99301226-b EDR12013 8/12

OWNERS MANUAL

■ English / French-Canadian

S·cape®

S·cape® Platform

Simplicity™

Pro-motion™

Bronze™

[adjustable bases]

leggett & platt®

CONTENTS

Advisory 4

Acoustics 6

Installation 7

Turnbuckle Adjustment 19

Troubleshooting 20

French translation begins on page 21.

La traduction en Français débute à la page 21.

If adjustable base does not operate or if parts are missing, call:

800-888-3078

Do not contact retail store or dealer.

ADVISORY

IMPORTANT INFORMATION

READ THE FOLLOWING INFORMATION CAREFULLY BEFORE USING THIS PRODUCT

ELECTRICAL GROUNDING
This product is equipped with a polarized or grounded electrical power cord. The power cord will only fit into a grounded, electrical surge protection device (not included) or a grounded electrical outlet.

ELECTRICAL RATING
Electrical components are rated for: AC equipped - 110/120 voltage, 60Hz, 3.9 amp; DC equipped - 110/120 voltage, 60Hz, 100 watt.

⚠ WARNING

FOR OPTIMUM ADJUSTABLE BASE OPERATION, USE A GROUNDED, ELECTRICAL SURGE PROTECTION DEVICE (NOT INCLUDED). FAILURE TO USE A SURGE PROTECTION DEVICE COULD COMPROMISE SAFETY OR CAUSE PRODUCT MALFUNCTION.

WARRANTY WARNING
Do not open any control boxes, motors or remote control devices (with the exception of the remote control and power down box battery compartments). The product warranty will be void if these components are tampered with. Do not attempt to alter component wiring or adjust or modify the structure of the product in any way or the warranty will be void. Any repair or replacement of bed parts must be performed by authorized personnel.

LUBRICATION
This product is designed to be maintenance free. The lift motors are permanently lubricated and sealed—no additional lubrication is required. Do not apply lubricant to lift motor lead screws or any nylon nuts or the base may inadvertently creep downward from the elevated position.

PRODUCT RATINGS
The base lift motors are ***not*** designed for continuous use. Reliable operation and full life expectancy will be realized as long as lift motor operation does not exceed the following: AC equipped - five (5) minutes over a thirty (30) minute period, or approximately 16% duty cycle; DC equipped - five (5) minutes over a fourty-five (45) minute period, or approximately 11% duty cycle. ***Note: Massage equipped bases are not designed for continuous, extended massage operation. Massage systems are rated for a maximum of 2 hours of use within any 6 hour period.*** Any attempt to circumvent or exceed product ratings will shorten the life expectancy of the product and may void the warranty.

The recommended weight restrictions for adjustable bases are as follows: AC equipped - 600 lb (272 kg) all sizes; DC equipped - 450 lb (204 kg) all sizes. The base will structurally support the recommended weight distributed evenly across the head and foot sections. This product is not designed to support or lift this amount in the head or foot sections alone. ***Note: Exceeding the recommended weight restrictions could damage the base and void the warranty.***

For best performance, consumers should enter and exit the adjustable base with the base in the flat (horizontal) position. **DO NOT SIT ON THE HEAD OR FOOT SECTIONS WHILE IN THE RAISED POSITION.**

UL (Underwriters Laboratories) recognized components.
CFR 1633 approved for use with most mattresses.
Assembled in USA.

ADVISORY

IMPORTANT INFORMATION

READ THE FOLLOWING INFORMATION CAREFULLY BEFORE USING THIS PRODUCT

SMALL CHILDREN / PETS WARNING

After the adjustable base is unboxed, immediately dispose of packaging material as it can smother small children and pets. To avoid injury, children or pets should not be allowed to play under or on the base. Children should not operate this base without adult supervision.

HOSPITAL USE DISCLAIMER

This base is designed for in-home use only. It is not approved for hospital use and does not comply with hospital standards. Do not use this base with tent type oxygen therapy equipment, or use near explosive gases.

PACEMAKER WARNING

This product produces a vibrating sensation. It is possible that individuals with heart-assist pacemakers may experience a sensation similar to exercise. Consult physician for complete information.

SERVICE REQUIREMENTS

Service technicians are not responsible for moving furniture, removing headboards and footboards or any items required to perform maintenance on the base. In the event the technician is unable to perform service due to lack of accessibility, the service call will be billed to the purchaser and the service will have to be rescheduled.

FCC COMPLIANCE

Components meet Class B digital device rating (Part 15, FCC rules) for residential use. Adjustable bases generate, use and may radiate radio frequency energy. Radio communication may be affected if not installed and operated as recommended in this manual. Changes or modifications not expressively approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Radio frequency = 310MHz.

LOCKING CASTER SAFETY FEATURE

Many adjustable bases are equipped with locking casters to prohibit the base from movement. For best results, place rubber caster cups under locking casters when the base is located on smooth or hard surface flooring—it is possible for locking caster equipped beds to slide without the use of rubber caster cups.

To activate locking casters, push down on the lock tab. To disengage the locking mechanism, push up on the lock tab (see illustration below).

LOCKING CASTER DETAIL

ACOUSTICS

LIFTING/LOWERING MECHANISMS
The lift/lower feature will emit a minimal humming sound during operation. This is normal.

During operation, the lift arm wheels make contact with the platform support of the base. This applies slight tension on the moving components and resonance is reduced to a minimum level. If excessive noise or vibration is experienced, reverse the movement action (up or down) of the base with the remote control. This should realign the base's activating mechanisms to the proper operational position.

MASSAGE OPERATION
The massage feature will emit a minimal tone during operation. This is normal. When the massage level is increased, motor resonance will intensify accordingly.

LOCATION ENVIRONMENT
The level of sound experienced during operation is directly related to the location environment. For example, when a base is located on a hardwood floor with the massage feature in operation, a vibrating tone will be audible. To minimize this resonance, place a piece of carpet—or optional rubber caster cups—under each leg or caster of the base. *See the accessory sheet for rubber caster cup order information.*

It is possible to experience vibration or noise from the headboard brackets, headboards or footboards if mounting bolts are not firmly tightened.

INSTALLATION

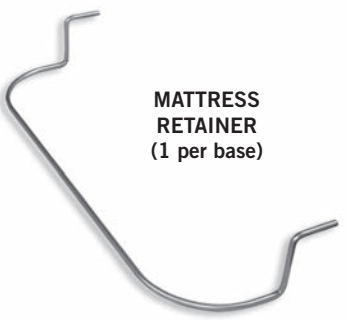
For installation and setup, complete the numbered procedure indicated below and on the following pages:

STEP 1

Before discarding any packing materials, check the adjustable base shipping carton and verify the following items are included:

- (1) Mattress Retainer
- (4) Bed Legs
- (4) Locking Leg Casters (optional for Pro-motion™ products)*
- (4) 5 inch Adjustable Legs (standard for Simplicity™ products)*
- (2) Headboard Bracket Assemblies (Most Simplicity™ and Pro-motion™ products do not include headboard bracket assemblies)*
- (1) Headboard Bracket Hardware Kit (Most Simplicity™ and Pro-motion™ products do not include headboard bracket assemblies)*
- (1) Remote Control
- (1) Owners Manual
- (1) Remote Control Guide
- (1) Accessory Sheet
- (1) Warranty Sheet
- (1) Warranty Activation Card
- (1) Adjustable Base Quick Setup Guide

*S-cape® and S-cape® Platform are **Type A** bed base frames.
Simplicity™, Pro-motion™, and Bronze™ are **Type B** bed base frames.



MATTRESS RETAINER (1 per base)

LOCKING LEG CASTER ***Optional for Pro-Motion™ products.*** **(4 PIECES)**

LEG (4 PIECES)

REMOTE CONTROL (Remote controls vary per model. See *Remote Control Guide* for complete information.)

HEADBOARD BRACKET ASSEMBLIES ***Either twin or queen size—queen size shown. Optional for Simplicity™ and Pro-motion™ products.*** **(4 pieces, 2 assemblies)**

HEADBOARD BRACKET HARDWARE BLISTER CARD ***Not included with Simplicity™ and Pro-motion™ products.*** **(hardware: 16 pieces)**

5 INCH ADJUSTABLE LEG ***Standard for Simplicity™ products.*** **(4 pieces for twin size, 6 pieces for full size or larger)**

STEP 2
Carefully lift the adjustable base frame from the shipping carton, keeping the unit top-side-down.

STEP 3
Install (4) legs into the base frame. Simply screw each leg into a tapped hole at each corner of the base frame (**FIGURE 1**). Insert casters into the bottom of each bed leg, if applicable.

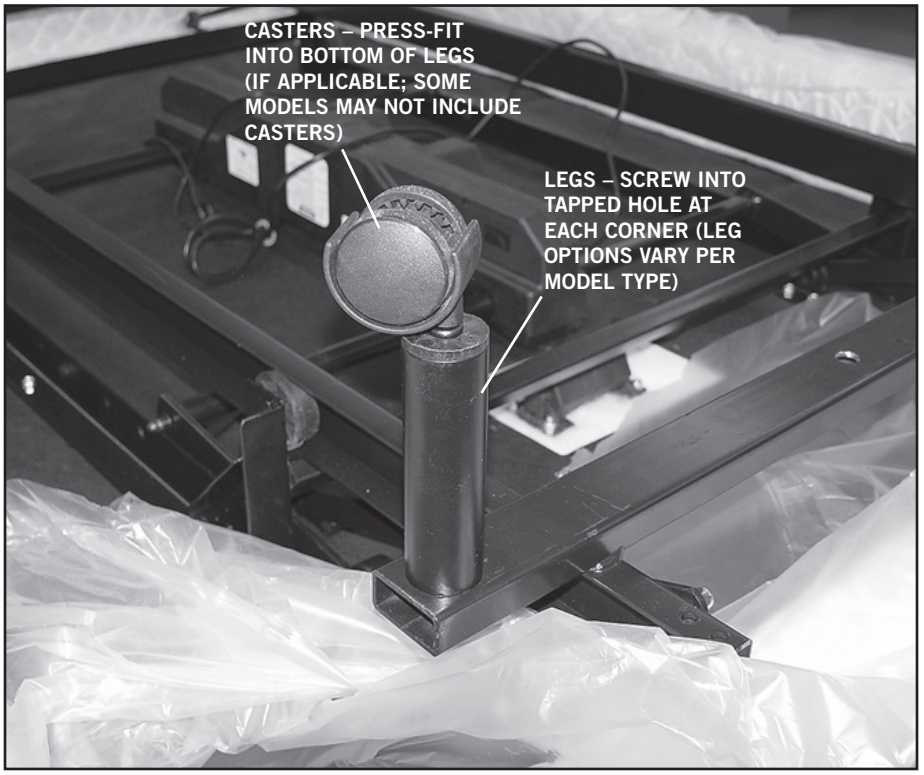

CASTERS – PRESS-FIT INTO BOTTOM OF LEGS (IF APPLICABLE; SOME MODELS MAY NOT INCLUDE CASTERS)
LEGS – SCREW INTO TAPPED HOLE AT EACH CORNER (LEG OPTIONS VARY PER MODEL TYPE)

FIGURE 1: Leg and caster installation.

STEP 4
Remove and extend out power cord from the protective packaging.

⚠ WARNING

POWER CORDS MUST NOT INTERFERE WITH ANY ADJUSTABLE BASE MECHANISMS.

STEP 5

For bases equipped with power down box, install (2) 9 volt batteries into the power down box (**FIGURES 2 and 3**). ***Note: Bases not equipped with a power down box do not require batteries.***

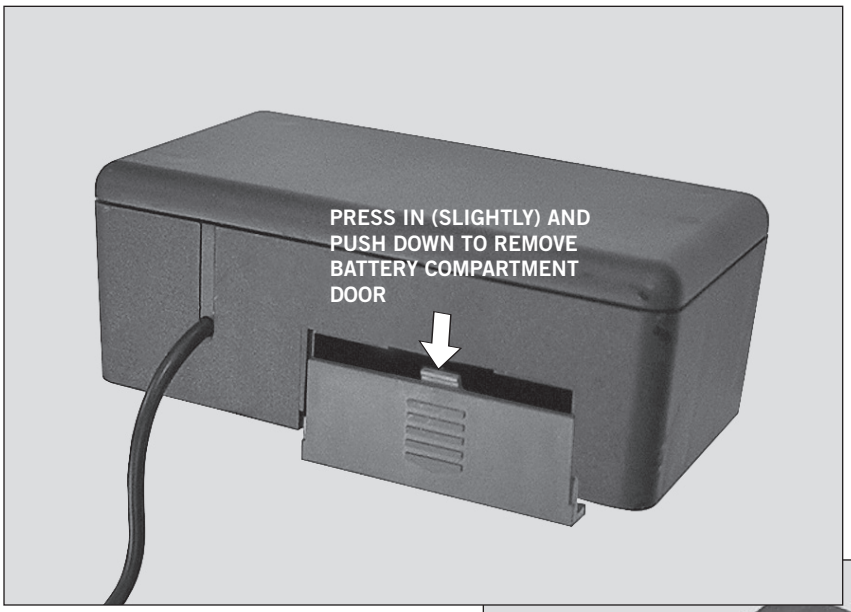


FIGURE 2: Power down battery compartment door removal.

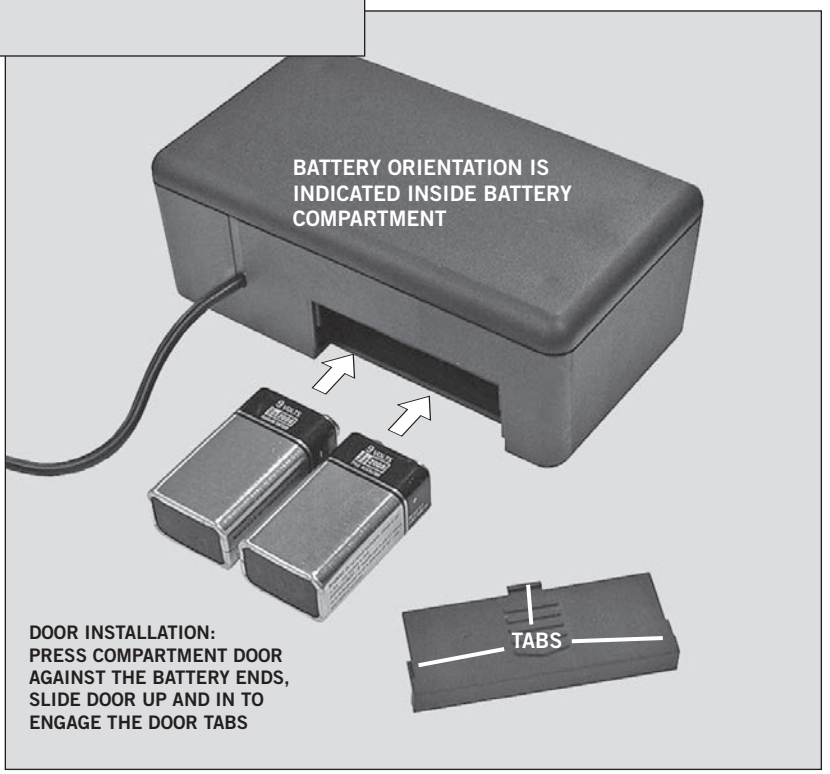


FIGURE 3: Power down box battery installation and battery compartment door reinstallation.

STEP 6
Remove the plastic packaging from the adjustable base frame. Carefully rotate the base frame over to position the base top-side-up.

STEP 7
Plug electrical power cord into a working, grounded electrical outlet.
Note: An electrical surge protection device is recommended (not included).

STEP 8
If remote control is non-wired type, install batteries in remote control (wired remote controls do not require batteries). Briefly activate all functions of the base with the remote control to verify all features are in working order. If base does not operate, refer to the *Troubleshooting* section of this manual.

STEP 9
Return base to the level position.

STEP 10
Install mattress retainer at the foot end of the base as follows:

a. Locate grommeted holes at foot of base **(FIGURE 4).**

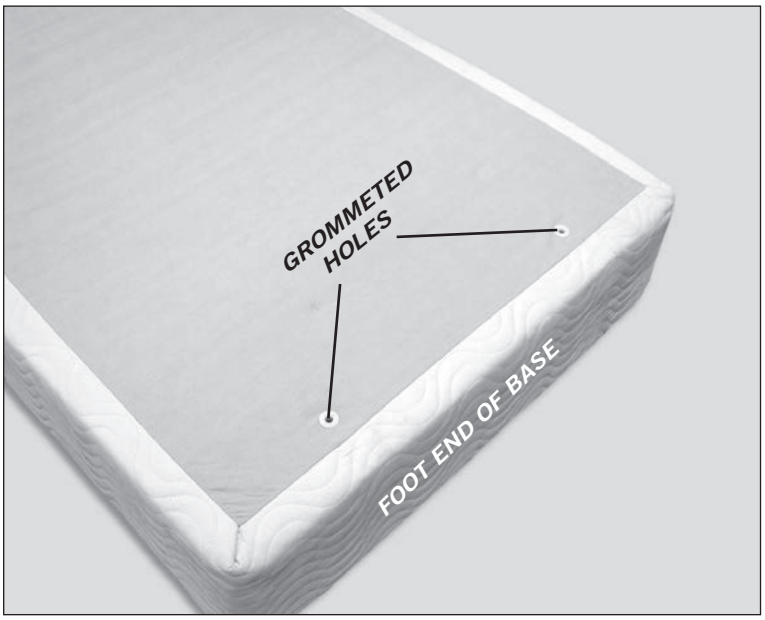


FIGURE 4: Grommeted hole locations.

b. Place mattress retainer ends into grommeted holes in top surface of adjustable base (**FIGURES 5 and 6**). Press down until horizontal retainer section is flush against base.

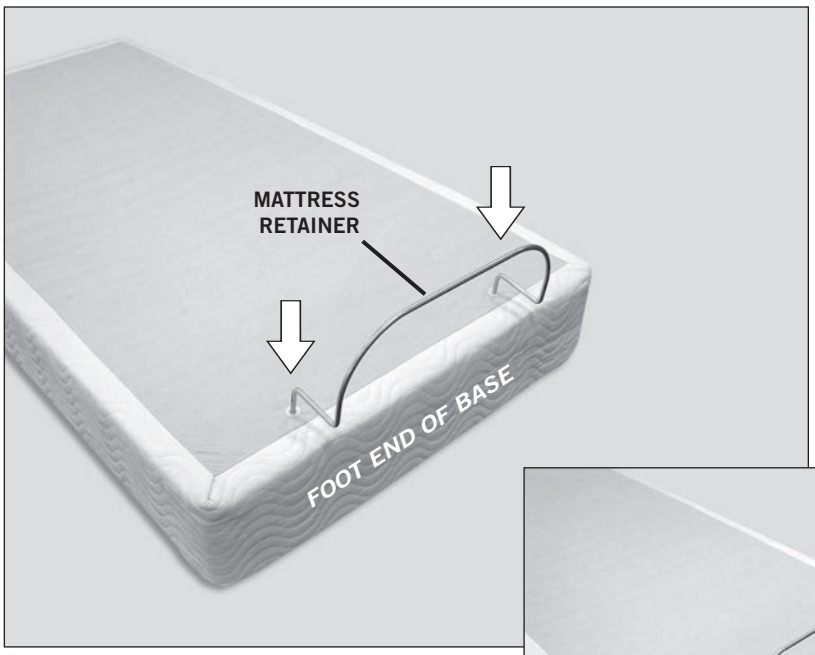


FIGURE 5: Mattress retainer installation.

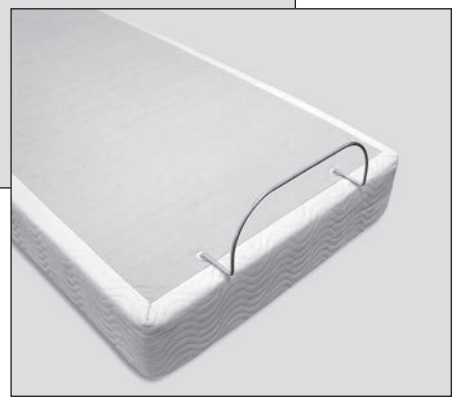


FIGURE 6: Mattress retainer installed.

NOTE: If base is to be set up without a headboard, basic installation is now complete. If headboard is to be installed, proceed to Headboard Bracket Installation.

HEADBOARD BRACKET INSTALLATION

Install headboard brackets to the base frame*. When attaching (2) twin size units to a king size headboard an optional swing hinge kit (see accessory section) may be used to connect the twin units.

** S-cape® and S-cape® Platform are **Type A** base frames.*
*Simplicity™, Pro-motion™, and Bronze™ are **Type B** base frames.*

NOTE

FAILURE TO FOLLOW HEADBOARD BRACKET INSTALLATION INSTRUCTIONS MAY CAUSE HEADBOARD BRACKET INTERFERENCE WITH BASE FOAM DURING BASE OPERATION. BASE FOAM OR BASE COVER DAMAGE COULD RESULT.

NOTE: It is important to position the bottom of the headboard cross member a maximum distance of 3 inches (76.2mm) between the headboard and the top of the mattress (FIGURE 7). Do not exceed 3 inches (76.2mm).

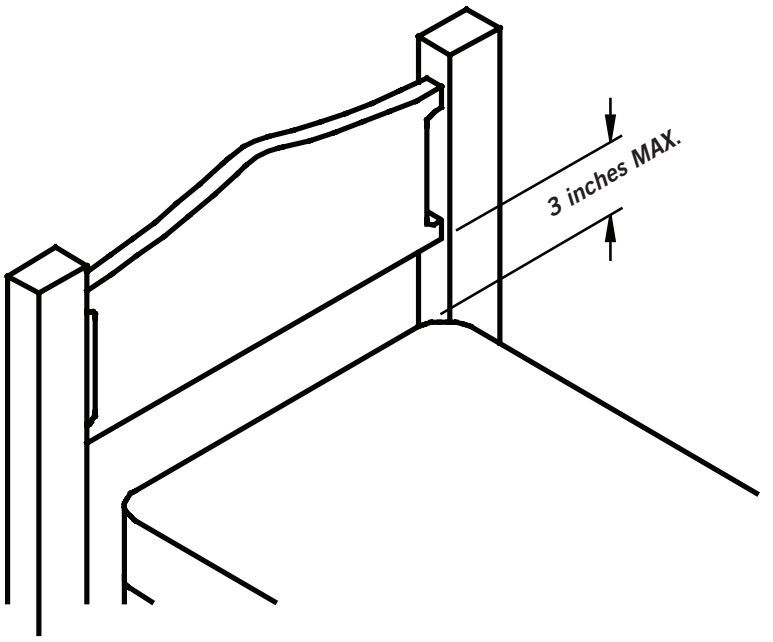


FIGURE 7: Headboard cross member location must not exceed 3 inches (76.2mm) from the top of the mattress.

STEP 11

Install headboard brackets to the base frame as follows:

Note: Headboard brackets are optional for Type B bases. See accessory sheet for order information.

a. Raise the head section of the adjustable base (with remote control) to gain access to the base frame.

b. Determine base type (**FIGURES 8 and 9**). For base Type A, proceed to Step "e". For base Type B, proceed to Step "c".

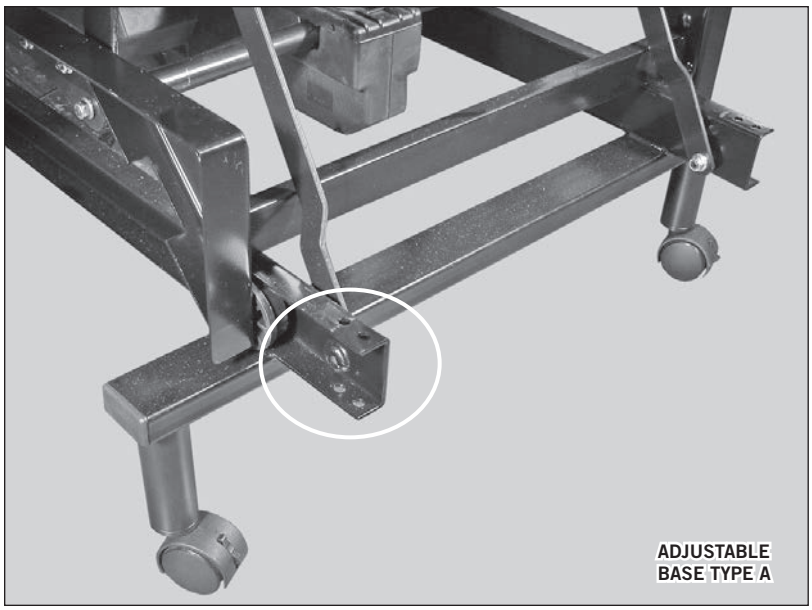


FIGURE 8: Adjustable base Type A.

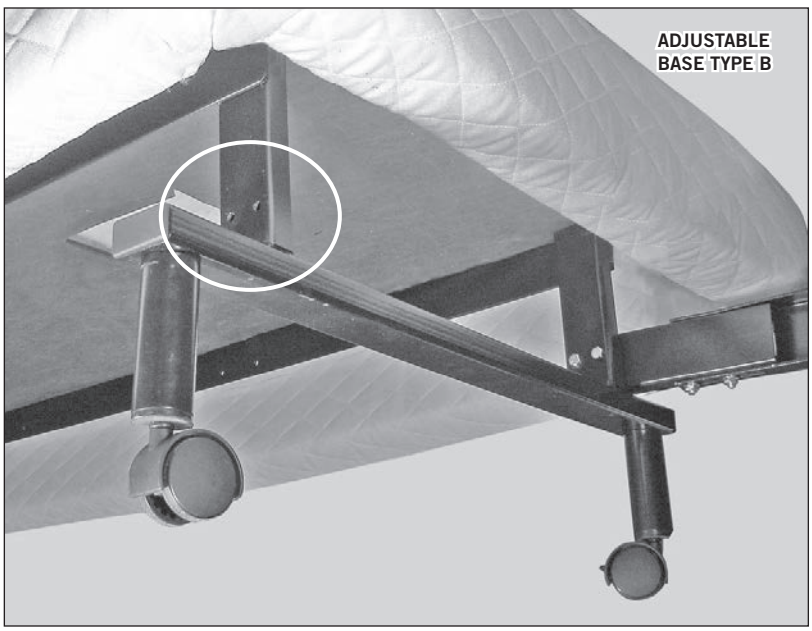


FIGURE 9: Adjustable base Type B.

c. For base Type B, locate channel connector kit (**FIGURE 10**). On one side of base frame, locate (2) holes for channel connector mounting (**FIGURE 11**).

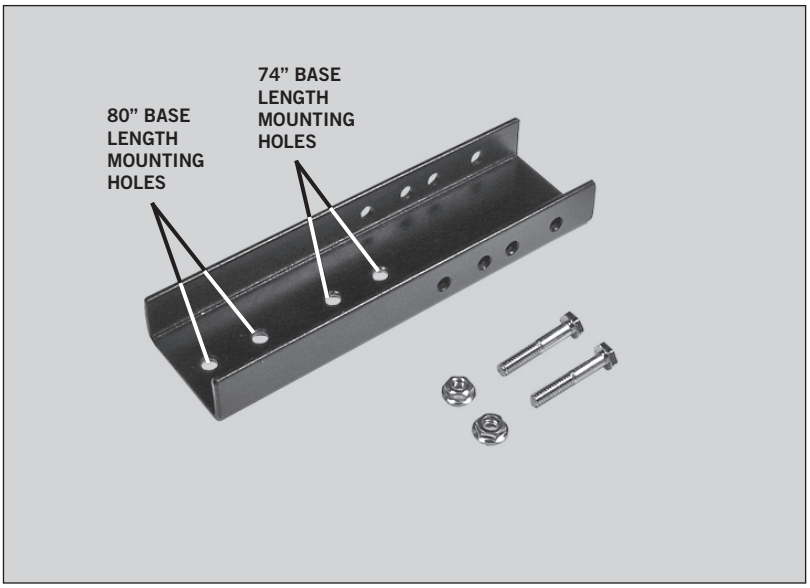


FIGURE 10: Channel connector kit. ***(Used with adjustable base Type B. See accessory sheet).***

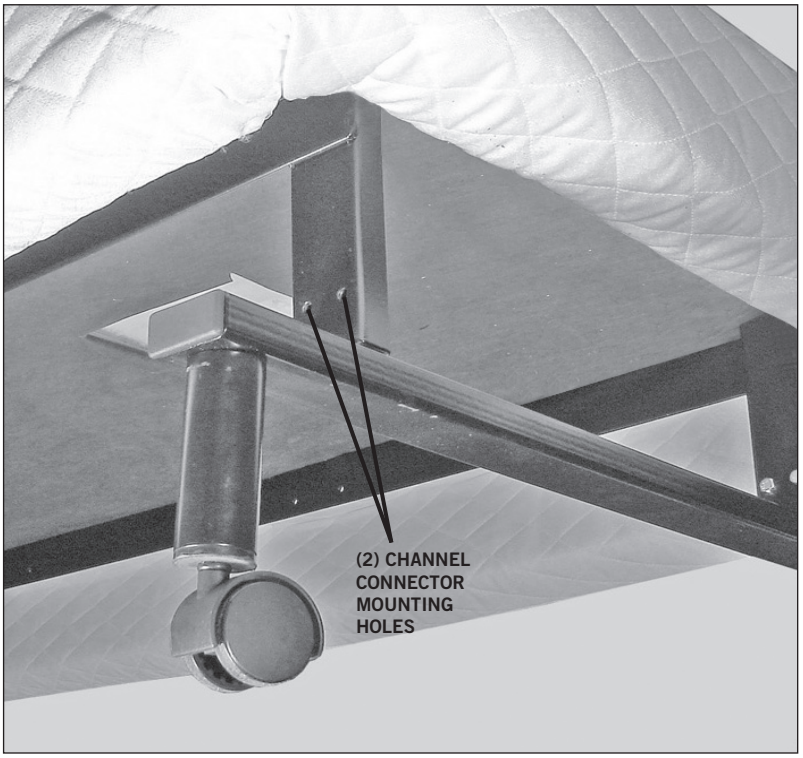


FIGURE 11: Channel connector mounting holes.

d. Position channel connector so that the flat side is flush against base frame. Attach channel connector to base frame using (2) 1½ inch long hex head bolts/nuts (**FIGURE 12**). Tighten bolts. Note: For units with 74" base length, use inner mounting holes. For units with 80" base length, use outer mounting holes *(**FIGURES 10 and 12**).*

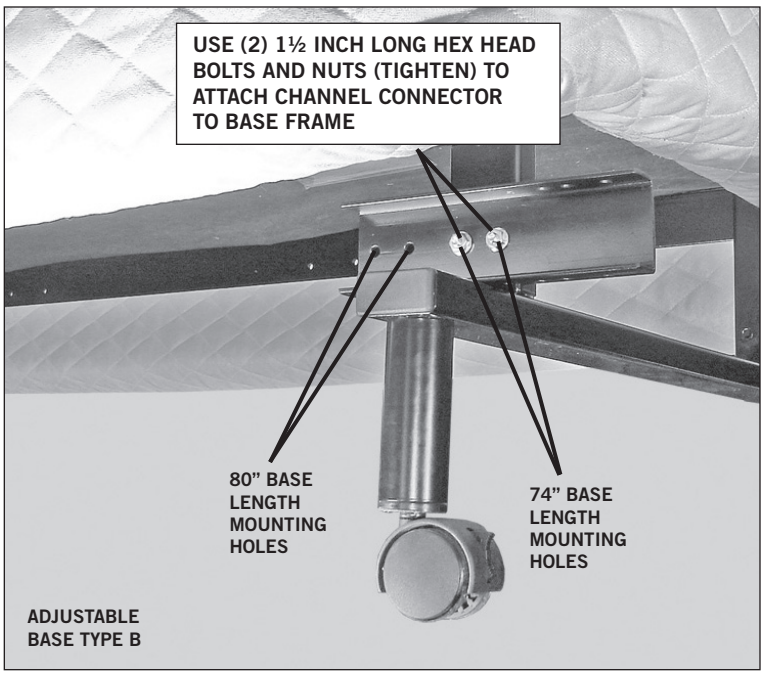

USE (2) 1½ INCH LONG HEX HEAD BOLTS AND NUTS (TIGHTEN) TO ATTACH CHANNEL CONNECTOR TO BASE FRAME
80" BASE LENGTH MOUNTING HOLES
74" BASE LENGTH MOUNTING HOLES
ADJUSTABLE BASE TYPE B

FIGURE 12: Adjustable base Type B channel connector attachment.

e. Using (2) 3 inch long carriage bolts/nuts, attach (1) headboard bracket channel to base frame (adjustable base Type A) (**FIGURE 13**) or (1) channel connector (adjustable base Type B) (**FIGURE 14**). Hand tighten bolts/nuts (loosely) to allow adjustment of the headboard bracket channels.

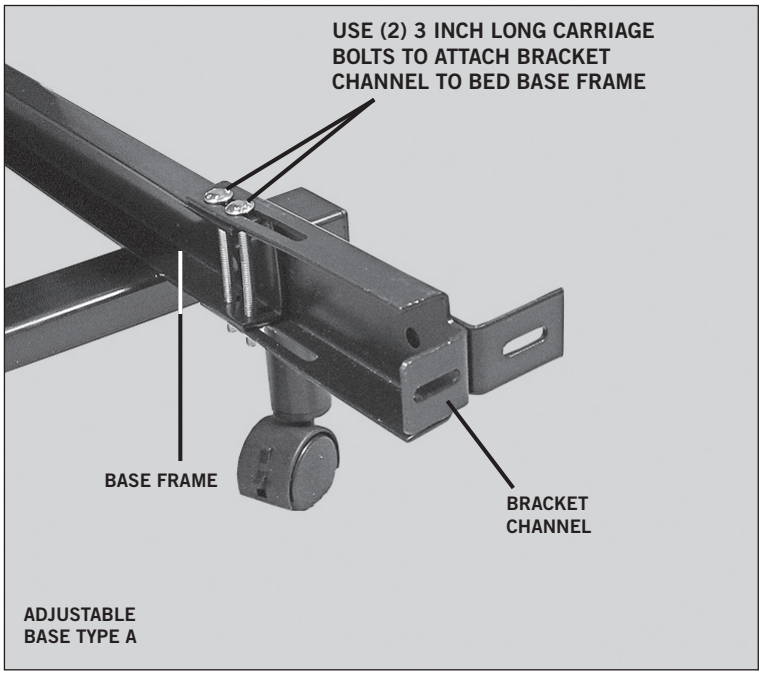

USE (2) 3 INCH LONG CARRIAGE BOLTS TO ATTACH BRACKET CHANNEL TO BED BASE FRAME
BASE FRAME
BRACKET CHANNEL
ADJUSTABLE BASE TYPE A

FIGURE 13: Adjustable base Type A bracket channel attachment.

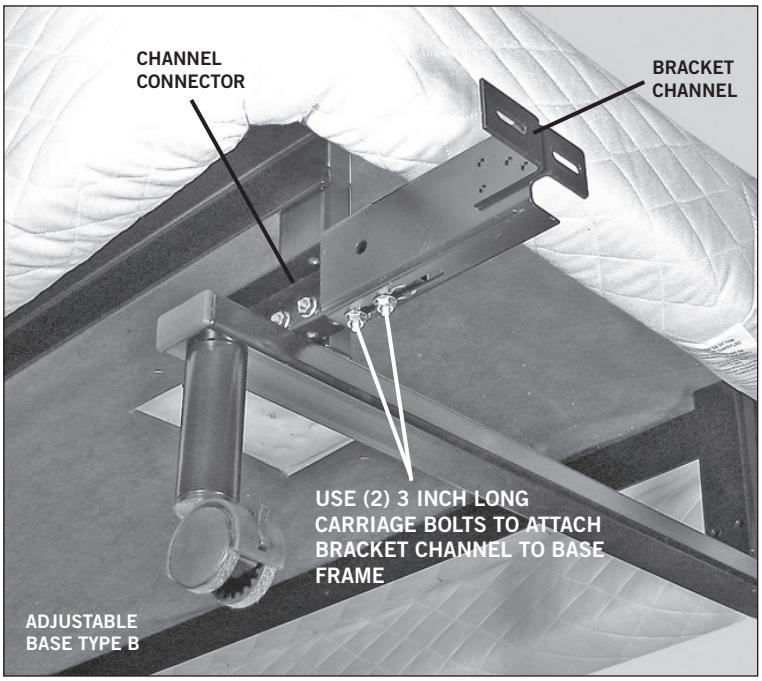

CHANNEL CONNECTOR
BRACKET CHANNEL
USE (2) 3 INCH LONG CARRIAGE BOLTS TO ATTACH BRACKET CHANNEL TO BASE FRAME
ADJUSTABLE BASE TYPE B

FIGURE 14: Adjustable base Type B bracket channel attachment.

f. Attach (1) headboard bracket flange to one of the bracket channels with (2) 1 inch long hex head bolts/nuts (**FIGURES 15 and 16**). Tighten bolts.

g. Repeat procedure to attach the other headboard bracket.

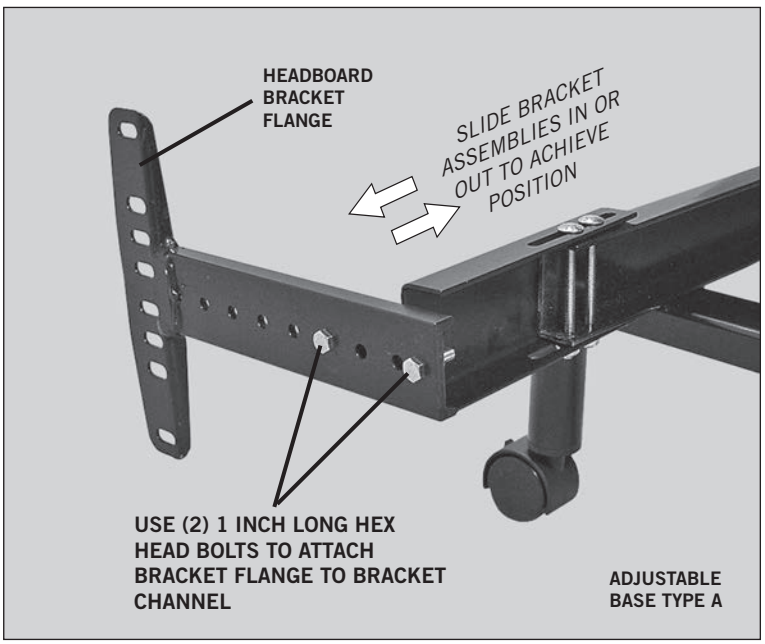

HEADBOARD BRACKET FLANGE
SLIDE BRACKET ASSEMBLIES IN OR OUT TO ACHIEVE POSITION
USE (2) 1 INCH LONG HEX HEAD BOLTS TO ATTACH BRACKET FLANGE TO BRACKET CHANNEL
ADJUSTABLE BASE TYPE A

FIGURE 15: Adjustable base Type A headboard bracket flange attachment.

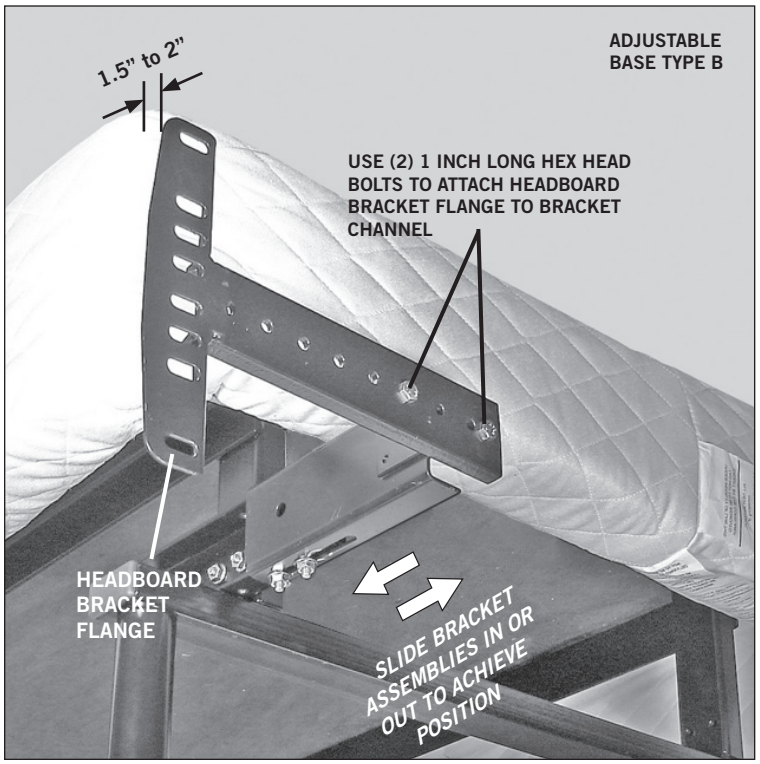

1.5" to 2"
ADJUSTABLE BASE TYPE B
USE (2) 1 INCH LONG HEX HEAD BOLTS TO ATTACH HEADBOARD BRACKET FLANGE TO BRACKET CHANNEL
HEADBOARD BRACKET FLANGE
SLIDE BRACKET ASSEMBLIES IN OR OUT TO ACHIEVE POSITION

FIGURE 16: Adjustable base Type B headboard bracket flange attachment.

h. When installing a headboard, footboard, or four-piece surround (case good), allow for 1.5 inches (38.1mm) to 2 inches (50.8mm) of clearance at the head and foot of the bed and a minimum of ½ inch to ¾ inch on the sides (**FIGURE 16**).

i. Firmly tighten the 3 inch carriage bolts of both headboard bracket channels.

j. Measure the center-to-center distance between the mounting slots of the headboard bracket flanges (**FIGURE 17**).

k. If bracket flange adjustment is required to accept the headboard, remove the 1 inch long hex head bolts and move flanges side-to-side for the adjustment (**FIGURE 17**). Reinstall bolts. Tighten all headboard mounting bolts.

l. Install headboard.

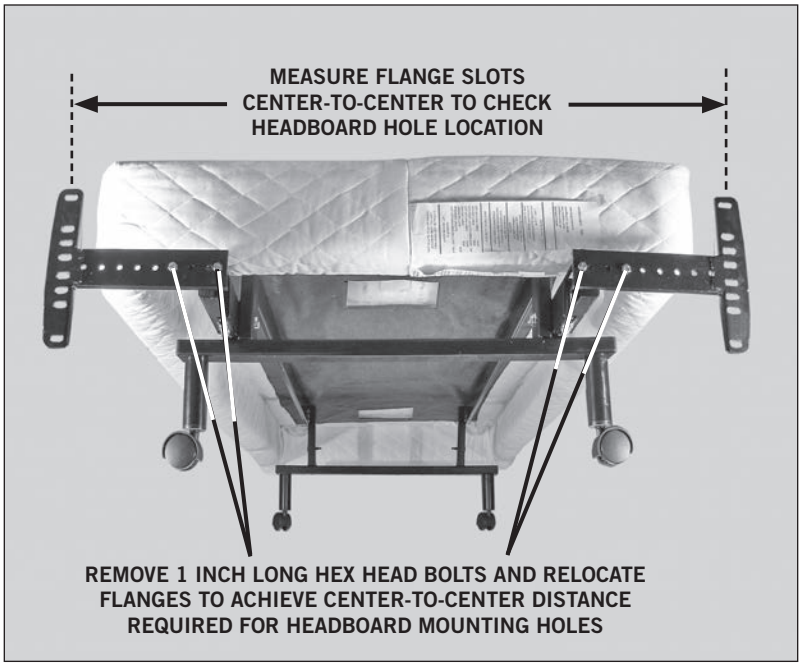

MEASURE FLANGE SLOTS
CENTER-TO-CENTER TO CHECK
HEADBOARD HOLE LOCATION
REMOVE 1 INCH LONG HEX HEAD BOLTS AND RELOCATE
FLANGES TO ACHIEVE CENTER-TO-CENTER DISTANCE
REQUIRED FOR HEADBOARD MOUNTING HOLES

FIGURE 17: Headboard bracket measurement and adjustment to accept headboard.

NOTE

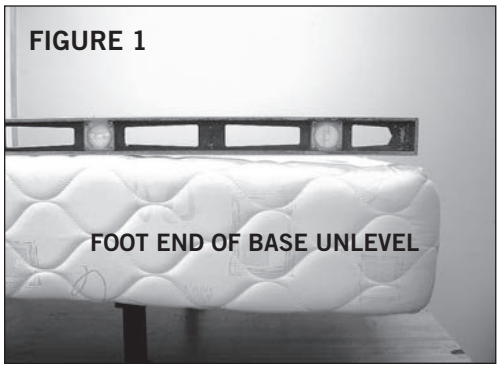
TWIN SIZE HEADBOARD BRACKET ASSEMBLIES ARE SHOWN (FIGURES 16 AND 17). QUEEN SIZE HEADBOARD BRACKETS ARE EQUIPPED WITH ANGLE BRACES.

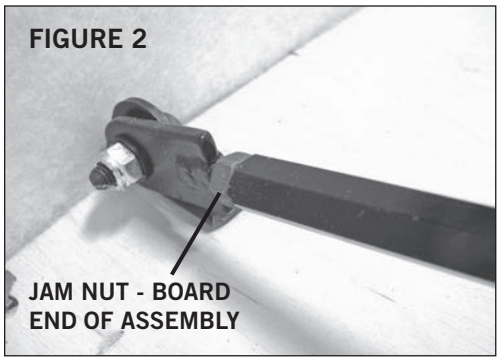
STEP 12
Install mattress on adjustable base.

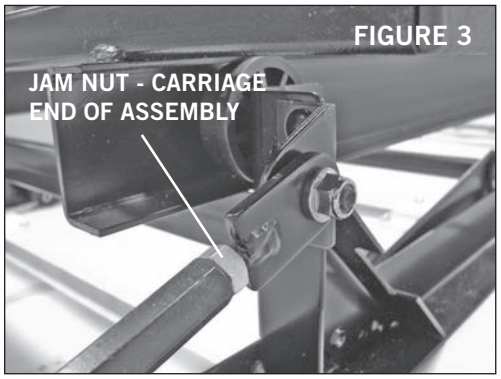
Typical adjustable base installation is now complete. If base is equipped with programmable settings or options, refer to the *Remote Control Guide* for programming information.

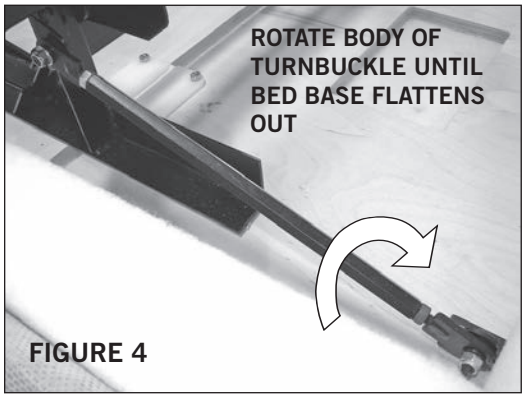
TURNBUCKLE ADJUSTMENT

If the foot end of the bed base becomes unlevel (**FIGURE 1**), adjust by following the numbered instructions below.









STEP 1
On one side of bed base, loosen jam nut on board end of turnbuckle assembly using a ½" wrench (**FIGURE 2**). *Threads are right-hand threads.* Repeat on other side of bed base.

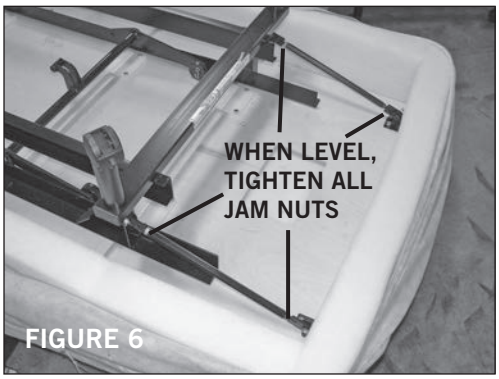
STEP 2
On one side of bed base, loosen jam nut on carriage end of turnbuckle assembly with ½" wrench (**FIGURE 3**). *Threads are left-hand threads.* Repeat on other side of bed base.

STEP 3
After loosening both jam nuts, grasp and rotate the body of the turnbuckle on one side of the bed base (**FIGURE 4**). The foot of the bed base will rise and flatten out. Repeat on other side until bed base is completely level.

STEP 4
After adjustments have been made, check the levelness of the bed base using a straight-edge instrument (**FIGURE 5**).

STEP 5
When level, tighten all jam nuts in assembly with ½" wrench (**FIGURE 6**). *Hold the body of the turnbuckle assembly while tightening to ensure base remains level. Jam nuts need to be tight enough to prevent movement in turnbuckle.*

Turnbuckle adjustment is complete.



TROUBLESHOOTING (wireless remote control)

If the adjustable base fails to operate, investigate the symptoms and possible solutions provided in the chart below:

SYMPTOM	SOLUTION
Remote control illuminates and appears to be operable, but will not activate base.	• Verify power cord is plugged into a working, grounded electrical outlet. ***A grounded, electrical surge protection device is recommended.*** Test outlet by plugging in another working appliance.
No features of the base will activate.	• Program the remote control (see *Remote Control Programming* included with this manual for programming procedures). • Unplug power cord, wait 30 seconds and plug in to reset electronic components. • Electrical circuit breaker may be tripped. Check electrical service breaker box to verify. • Defective surge protection device or electrical outlet. Test outlet by plugging in another working appliance.
Remote control will not illuminate.	• Replace batteries in the remote control.
Head or foot section will elevate, but will not return to the horizontal (flat) position.	• Base mechanism may be obstructed. Elevate base and check for obstruction. Remove obstruction. • Head section may be too close to the wall. • Headboard may be too close the edge of the mattress. Verify a 1.5" (38.1mm) to 2" (50.8mm) distance between headboard brackets and mattress. Adjust if required.
Excessive massage motor noise.	• Verify headboard brackets were removed during installation. Remove headboard brackets if still attached to the underneath side of base. • If base is located on hard surface flooring, place carpet pieces or rubber caster cups under each leg or caster of the base. (See accessory sheet for rubber caster cup order information.) • Elevate the head or foot section a short distance (with the remote control) to realign the lift/lower mechanisms with the bed support platform. • Verify that the base is not positioned against a wall, nightstand, or other object that may cause vibration or noise. • If base is installed over a bed frame, verify massage motors are not causing bed frame (or bed frame components) to vibrate. • Verify that headboard attachment hardware is tightened firmly (if used).

TROUBLESHOOTING (wired remote control)

In the event the adjustable base fails to operate, investigate the symptoms and possible solutions provided in the chart below:

SYMPTOM	SOLUTION
Remote control will not activate base.	• Verify power cord is plugged into a working, grounded electrical outlet. ***A grounded, electrical surge protection device is recommended.*** Test outlet by plugging in another working appliance. • Verify remote control is plugged into the motor. • Unplug power cord, wait 30 seconds and plug in to reset electronic components. • Electrical circuit breaker may be tripped. Check electrical service breaker box to verify. • Defective surge protection device or electrical outlet. Test outlet by plugging in another working appliance.
Head or foot section will elevate, but will not return to the horizontal (flat) position.	• Base mechanism may be obstructed. Elevate base and check for obstruction. Remove obstruction. • Head section may be too close to the wall. • Headboard may be too close the edge of the mattress. Verify a 1.5" (38.1mm) to 2" (50.8mm) distance between headboard brackets and mattress. Adjust if required.

SOMMAIRE

Directives de sécurité 22

Acoustique 24

Installation 25

Réglage du tendeur 37

Dèpannage 38

Si la base réglable ne fonctionne pas ou en cas de pièces manquantes,
composez le numéro 1 800 888 3078.
Veuillez vous abstenir de contacter le détaillant.

AVIS DE SÉCURITÉ

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

LISEZ L'INFORMATION SUIVANTE ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

MISE ÉLECTRIQUE À LA TERRE
Ce produit est équipé d'un cordon électrique muni d'une fiche polarisée avec mise à la terre. Le cordon ne s'insérera que dans un dispositif de protection contre les surtensions (non fourni) ou une prise électrique avec mise à la terre.

COTE ÉLECTRIQUE
Les composants électriques sont conçus pour : Courant alternatif (c.a.) : - 110/120 V, 60 Hz, 3,9 A. Courant continu (c.c.) : - 110/120 V, 60 Hz, 100 watts.

⚠AVERTISSEMENT

POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL DU BASE RÉGLABLE, UTILISEZ UN DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS AVEC MISE À LA TERRE (NON FOURNI). L'OMISSION D'UTILISER UN DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS PEUT COMPROMETTRE LA SÉCURITÉ OU ENTRAÎNER UN FONCTIONNEMENT DÉFECTUEUX DU PRODUIT.

AVERTISSEMENT CONCERNANT LA GARANTIE
N'ouvrez jamais les boîtiers de commande, les moteurs ni les télécommandes (à l'exception des compartiments de la télécommande et de la pile du boîtier de mise hors tension). Toute tentative d'ouvrir ces composants entraînera l'annulation de la garantie. La garantie sera également annulée si vous tentez de modifier le filage des composants, ou d'ajuster ou modifier la structure du produit de quelque manière que ce soit. Toute réparation ou remplacement de pièces du base doit être effectué par le personnel autorisé.

LUBRIFICATION
Ce produit a été conçu pour ne pas nécessiter d'entretien. Les moteurs de soulèvement sont lubrifiés en permanence et scellés, de sorte qu'aucune lubrification supplémentaire n'est requise. N'appliquez donc pas de lubrifiant sur les filets d'engagement du moteur de soulèvement ni sur les écrous en nylon, sinon le base risque de perdre son élévation.

CARACTÉRISTIQUES NOMINALES DU PRODUIT
Les moteurs de levage de la base ne sont ***pas*** conçus pour un usage continu. La fiabilité du fonctionnement et la durabilité seront assurées à condition que le moteur de levage ne dépasse pas les conditions suivantes : Courant alternatif (c.a.) - cinq (5) minutes sur une période de trente (30) minutes ou 16 % environ du régime d'utilisation. Courant continu (c.c.) - cinq (5) minutes sur une période de quarante-cinq (45) minutes ou 11 % environ du régime d'utilisation. ***Remarque : les bases équipés d'un système de massage ne sont pas construits pour une utilisation continue ni prolongée. Le régime nominal des systèmes de massage est prévu pour un maximum de deux (2) heures d'utilisation sur une période de six (6) heures.*** Toute tentative de contourner ou dépasser ces caractéristiques nominales vont diminuer la durée de vie du produit et risquent d'annuler la garantie.

La limite de poids recommandée pour les bases réglables est de : Alimentation en c.a. - 272,16 kg (600 lb) toutes les dimensions; Alimentation en c.c. - 204,11 kg (450 lb) toutes les dimensions. La structure du lit supportera les poids recommandés s'ils sont répartis uniformément de la tête au pied. Ce base n'est pas conçu pour supporter ou soulever ces poids s'ils sont concentrés dans la zone de la tête ou des pieds. ***Remarque : L'omission de respecter les restrictions de poids peut endommager le base et annuler la garantie.***

Pour le meilleur rendement, le base doit se trouver à plat (position horizontale) au moment d'y entrer et d'en sortir. **NE PAS S'ASSEOIR SUR LA ZONE DE LA TÊTE OU DES PIEDS QUAND LE BASE EST EN POSITION ÉLEVÉE.**

Les composants sont conformes aux exigences UL (Underwriters Laboratories).
CFR 1633 approuvé pour utiliser avec la majorité des matelas.
Assemblé aux États-Unis.

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

LISEZ L'INFORMATION SUIVANTE ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

MISE EN GARDE CONCERNANT LES JEUNES ENFANTS ET LES ANIMAUX DE COMPAGNIE

Une fois le base déballé, se départir immédiatement du matériel d'emballage puisqu'il présente un risque de suffocation pour les jeunes enfants et les animaux de compagnie. Pour éviter les blessures, les enfants et les animaux ne doivent pas être autorisés à jouer sous ou sur le base. Les enfants ne doivent actionner le base que sous la supervision d'un adulte.

DÉNI DE RESPONSABILITÉ EN CAS D'USAGE EN MILIEU HOSPITALIER

Ce base est destiné à un usage à domicile seulement. Il n'est pas homologué pour l'usage en milieu hospitalier. N'utilisez pas ce base avec un équipement thérapeutique du type tente à oxygène, ni à proximité de gaz explosifs.

MISE EN GARDE CONCERNANT LES STIMULATEURS CARDIAQUES *(PACEMAKER)*

Ce produit génère des vibrations. La sensation éprouvée par les personnes munies d'un stimulateur cardiaque peut s'apparenter à de l'exercice physique. Consultez un médecin pour de plus amples renseignements.

EXIGENCES EN MATIÈRE D'ENTRETIEN

Les techniciens du service après-vente ne sont pas responsables du déplacement des meubles, du retrait du pied et de la tête de lit ou d'autres éléments qui doivent être enlevés pour permettre d'exécuter la maintenance du base. Dans l'éventualité où le technicien est incapable de fournir le service à cause de l'inaccessibilité, l'appel de service sera tout de même facturé à l'acheteur et devra être remis à une date ultérieure.

CONFORMITÉ AUX NORMES DE LA FCC

Ces composants de classe B répondent aux (normes de la règle 15 de la FCC) relativement aux dispositifs numériques à usage domestique. Les bases génèrent et utilisent des fréquences radio. Ils doivent donc être installés et utilisés conformément aux directives de ce manuel pour ne pas nuire aux communications radio. Les modifications qui n'ont pas été expressément approuvées par la partie responsable de la conformité pourraient empêcher l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

Radiofréquence = 310MHz.

AVANTAGE DE SÉCURITE DES ROULETTES VERROUILLABLES

Les bases sont dotés de roulettes verrouillables qui empêchent leur déplacement. Pour les meilleurs résultats, placez des cuvettes en caoutchouc sous les roulettes, que le base soit situé sur une surface souple ou dure; sans ces cuvettes, il est toujours possible que le base glisse même s'il est équipé de roulettes verrouillables.

Pour verrouiller les roulettes, pousser par en bas sur le bouton de verrouillage. Pour déverrouiller, pousser le bouton par en haut (voir l'illustration ci-dessous).

VUE DÉTAILLÉE DE LA ROULETTE VERROUILLABLE

ACOUSTIQUE

MÉCANISME DE SOULÈVEMENT ET D'ABAISSEMENT
Le mécanisme de soulèvement et d'abaissement émettra un faible ronronnement en cours de fonctionnement. Ce son est tout à fait normal.

En cours de fonctionnement, les roulettes du bras de soulèvement touchent au support de la plateforme du base. Une légère pression est ainsi appliquée sur les composants mobiles réduisant ainsi la résonance au minimum. En cas de bruit ou vibration excessifs, renversez le sens du mouvement (haut ou bas) du base à l'aide de la télécommande. Les mécanismes d'activation du base devraient alors se réaligner dans la position correcte.

SYSTÈME DE MASSAGE
Le système de massage fera entendre un faible son en cours de fonctionnement. Ceci est tout à fait normal. La résonance du moteur s'accentuera parallèlement à l'intensité du massage.

CONDITIONS AMBIANTES
Le niveau sonore perçu lors du fonctionnement est en lien direct avec les conditions ambiantes. Par exemple, le base en mode massage rendra un son de vibration sur un plancher de bois franc. Pour affaiblir la résonance, placez un tapis - ou encore des cuvettes en caoutchouc offertes en option - sous chaque pied ou roulette du base. *Pour commander ces cuvettes, consultez le feuillet d'accessoires qui vient avec le produit.*

Des vibrations ou bruits provenant des supports de la tête de lit et de la tête ou du pied de lit peuvent se produire si les boulons de montage ne sont pas serrés adéquatement.

INSTALLATION

Pour l'installation et la configuration, exécutez les étapes numérotées ci-après et aux pages suivantes :

ÉTAPE 1

Avant de vous départir du matériel d'emballage, vérifiez l'intérieur de l'emballage d'expédition afin de vous assurer d'avoir reçu tous les articles suivants :

- (1) Dispositif de retenue du matelas du pied de lit *(par base)*
- (4) 4 po Pieds de base*
- (4) Roulettes verrouillables (en option pour les produits Pro-motion™)*
- (4) Pattes réglables de 5 po (12,7 cm) (standard pour les produits Simplicity™)*
- (2) Assemblages de supports de tête de lit (La plupart des produits Simplicity™ et Pro-motion™ ne comprennent pas d'assemblage de support de tête de lit)*
- (1) Trousse de quincaillerie des supports de tête de lit (La plupart des produits Simplicity™ et Pro-motion™ ne comprennent pas d'ensemble de support de tête de lit)*
- (1) Télécommande
- (1) Manuel du propriétaire
- (1) Mode démploi de la télécommande
- (1) Feuillet d'accesoires
- (1) Feuillet de la garantie
- (1) Carte d'activation de la garantie
- (1) Guía de Ensamblaje Rápido para la base ajustable

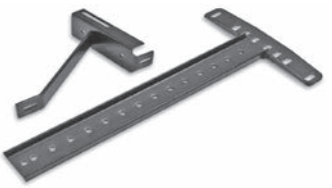
*S-cape® et S-cape® Platform sont des cadres de base de lit de **Type A**.
Simplicity™, Pro-motion™, et Bronze™ sont des cadres de base de lit de **Type B**.

DISPOSITIF DE RETENUE DU MATELAS DU PIED DE LIT (1 par base)

ROULETTE VERROUILLABLE ***En optio pour les produits Pro-motion™.*** **(4 pièces)**

PIED (4 pièces)

TÉLÉCOMMANDE (Consultez *le mode d'emploi de la télécommande* pour de plus amples renseignements)



ASSEMBLAGES DE SUPPORTS DE TÊTE DE LIT ***Format grand lit (queen) illustré—Les supports pour lits jumeaux (ou plus petit) ne comportent pas d'équerre de renfort.*** **(4 pièces, 2 assemblages)**

TROUSSE DE QUINCAILLERIE DES SUPPORTS DE TÊTE DE LIT ***Non compris avec les produits Simplicity™ ou Pro-motion™.*** **(16 pièces)**

PIED RÉGLABLE DE 5 PO (12,7 CM) ***Standard pour les produits Simplicity™.*** **(4 pièces pour le lit jumeau, 6 pièces pour le lit à deux places ou plus grand)**

ÉTAPE 2
Sortez délicatement le cadre de base de lit de l'emballage d'expédition, en le laissant à l'envers.

ÉTAPE 3
Installez quatre (4) pieds sur le cadre de base de lit. Vissez simplement chaque pieds dans le trou taraudé à chaque coin du cadre (**FIGURE 1**). Insérez les roulettes dans le bas de chaque pied de lit (le cas échéant).

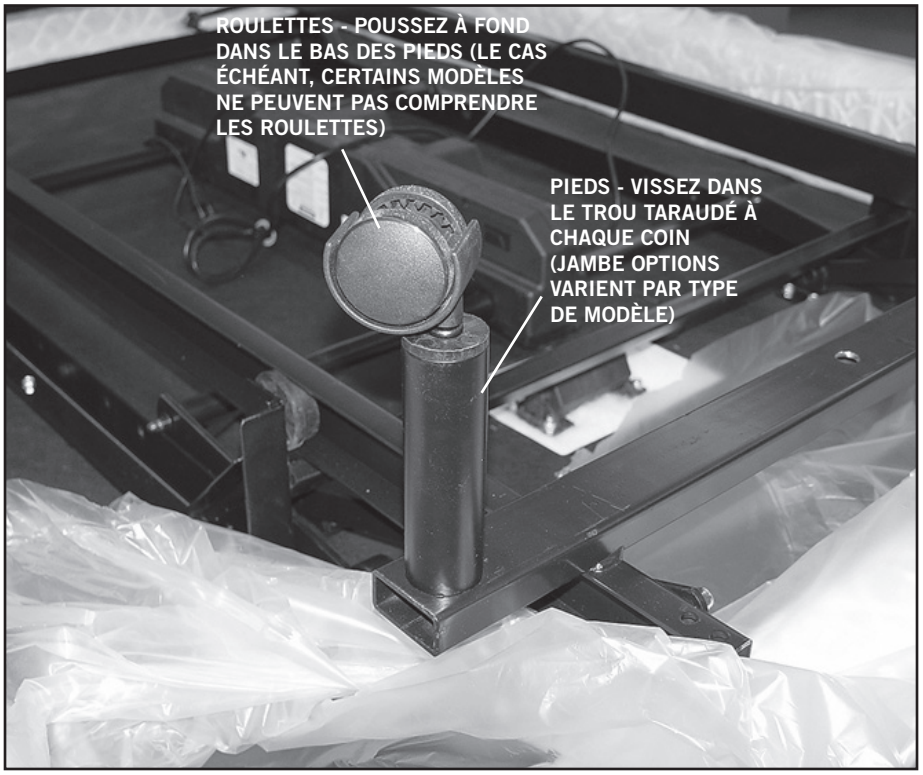

ROULETTES - POUSSEZ À FOND DANS LE BAS DES PIEDS (LE CAS ÉCHÉANT, CERTAINS MODÈLES NE PEUVENT PAS COMPRENDRE LES ROULETTES)
PIEDS - VISSEZ DANS LE TROU TARAUDÉ À CHAQUE COIN (JAMBE OPTIONS VARIENT PAR TYPE DE MODÈLE)

FIGURE 1: Installation du pied et de la roulette.

ÉTAPE 4
Retirez le cordon électrique de son emballage de protection et déployez-le.

⚠AVERTISSEMENT

LES CORDONS D'ALIMENTATION N'INTERFÈRENT PAS AVEC LES MÉCANISMES DE LA BASE RÉGLABLE.

ÉTAPE 5

Pour les bases équipés d'une boîte de mise hors tension, installez deux (2) piles de 9 volts dans le boîtier de mise hors tension (**FIGURES 2 et 3**). ***Remarque: Les bases non équipés d'un boîtier de mise hors tension n'ont pas besoin de piles.***

FIGURE 2: Retrait du couvercle du compartiment des piles du bloc récepteur (boîtier de mise hors tension).

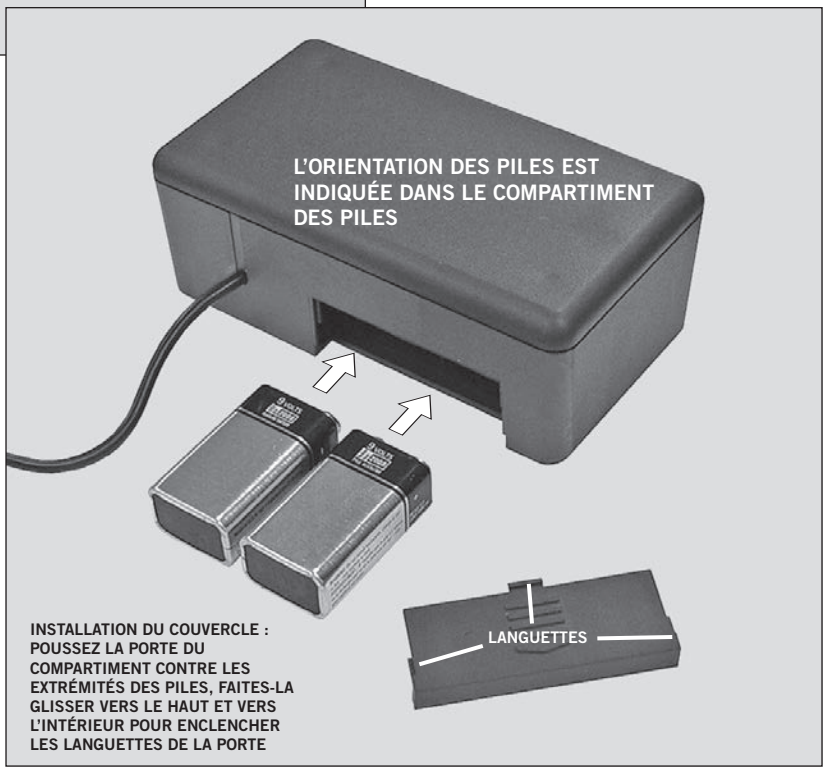


FIGURE 3: Installation des piles du boîtier de mise hors tension et réinstallation de la porte du compartiment des piles.

ÉTAPE 6
Retirez l'emballage en plastique du cadre de base de lit. Basculez délicatement le cadre pour le mettre à l'endroit.

ÉTAPE 7
Branchez le cordon électrique dans une prise fonctionnelle avec mise à la terre. ***Remarque : Un dispositif de protection contre les surtensions est recommandé (non fourni).***

ÉTAPE 8
Si la télécommande est un modèle sans fil, installez les piles de la commande (les commandes avec fil ne nécessitent pas de piles). Activez brièvement toutes les fonctions du base avec la télécommande pour vérifier qu'elles fonctionnent bien. Si le base ne fonctionne pas, reportez-vous à la section *Dépannage* de ce manuel.

ÉTAPE 9
Remettez le base à la position horizontale.

ÉTAPE 10
Veuillez placer le dispositif de retenue du matelas à l'extrémité de la base, de la façon suivante :

a. Repérezz trous à ceillet à l'extrémité de la base du lit (**FIGURE 4**).

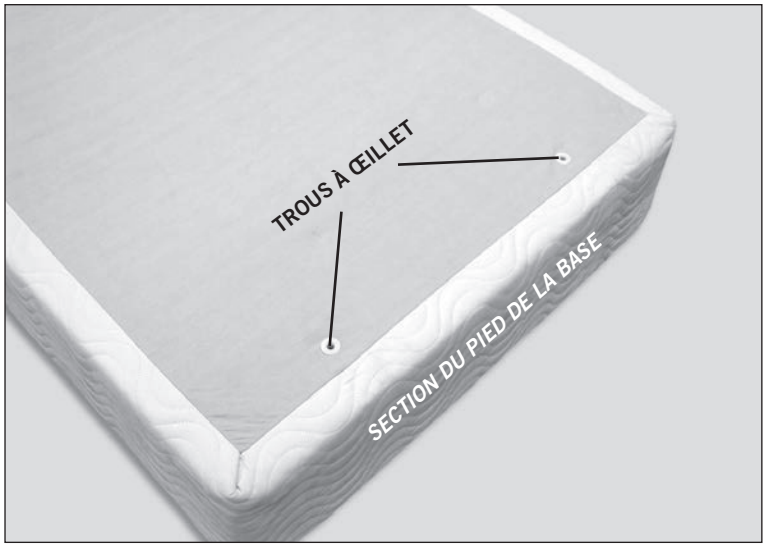


FIGURE 4: Emplacements des trous à œillet.

b. Veuillez placer les extrémités du dispositif de retenue du matelas dans les trous à œillet, sur la surface supérieure de la base du lit réglable (**FIGURES 5 et 6**). Appuyez vers le bas jusqu'à ce que la section horizontale du dispositif de retenue soit tout contre la base.

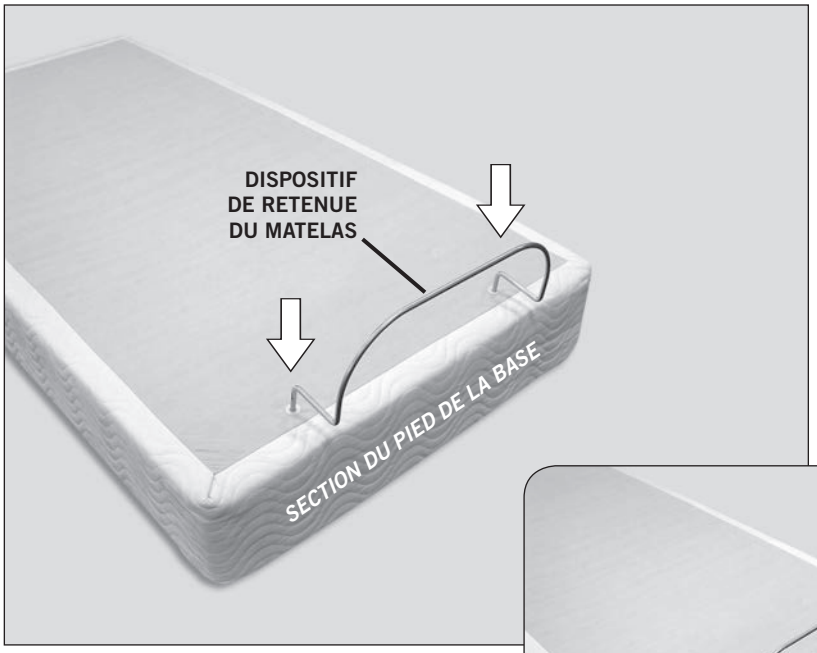


FIGURE 5: Installation du dispositif de retenue du matelas.

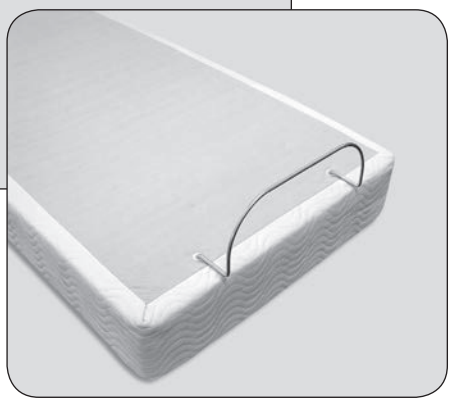


FIGURE 6: Installation d'un dispositif de retenue du matelas.

REMARQUE : Si le base doit s'installer sans tête de lit, l'installation basic est terminé. Si la tête de lit doit être installée, installez le support de tête de lit.

INSTALLATION DU SUPPORT DE TÊTE DE LIT

Installez les supports de tête de lit au cadre de base de lit*. S'il faut fixer deux (2) lits jumeaux à une tête de très grand lit (king), utilisez la trousse de charnière pivotante (voir le feuillet d'accessoires) pour connecter les lits jumeaux.

** S-cape® et S-cape® Platform sont des cadres de base réglable **Type A**.*
*Silhouette™, Pro-motion™, et Bronze sont des cadres de base réglable **Type B**.*

REMARQUE

L'OMISSION D'OBSERVER LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU SUPPORT DE TÊTE DE LIT PEUT ENTRAÎNER UN CONTACT ENTRE LE SUPPORT ET LA MOUSSE DE LA BASE LORS DU FONCTIONNEMENT DU LIT. L'ENDOMMAGEMENT DE LA MOUSSE OU DU RECOUVREMENT DE LA BASE DE LIT POURRAIT EN RÉSULTER.

REMARQUE : Il importe de placer la traverse de tête de lit à une distance maximale de 3 pouces (76,2 mm) entre la tête de lit et le dessus du matelas (FIGURE 7). Ne dépassez pas 3 pouces (76,2 mm).

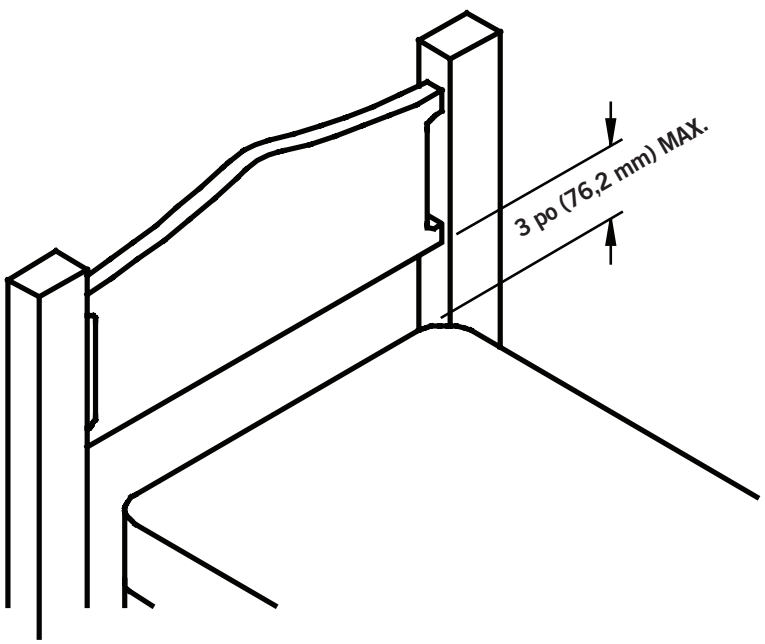


FIGURE 7: L'emplacement de la traverse de tête de lit ne doit pas dépasser 76,2 mm (3po) à partir du dessus du matelas.

ÉTAPE 11

Installez assemblages de supports de tête de lit en observant la procédure suivante:

Remarque: Les supports de tête de lit sont optionnels pour les lits de type B. Pour de plus amples renseignements sur la passation des commandes, voir la feuille des accessoires.

a. Soulevez le base dans la zone de la tête (avec la télécommande) pour accéder au cadre de base de lit.

b. Déterminez le type de base (**FIGURES 14 et 15**). Pour la base réglabe type A, passez à l'étape « e ». Pour la base réglabel type B, passez à l'étape « c ».

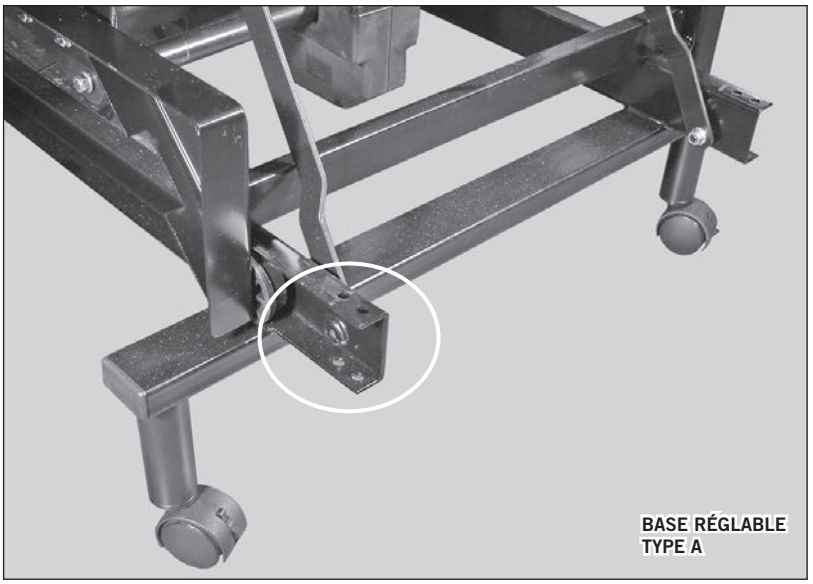


FIGURE 8: Base réglable type A.

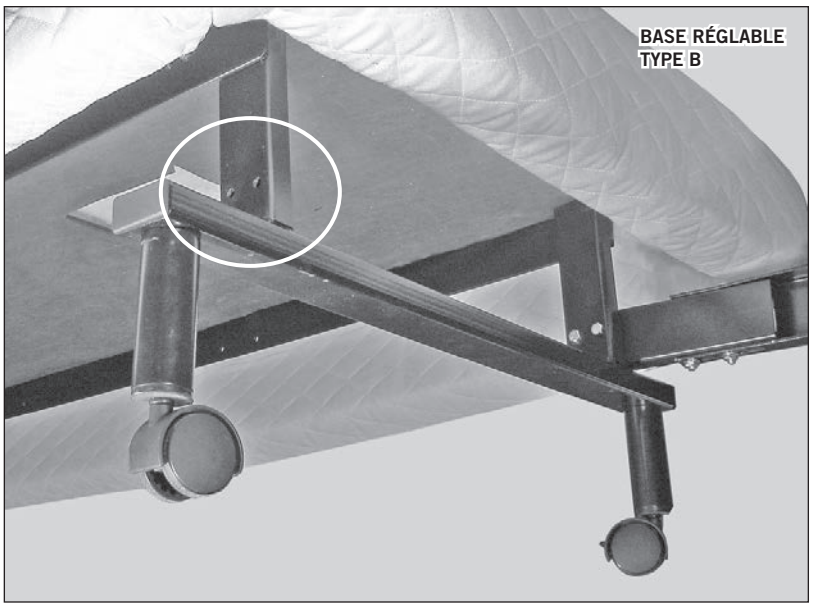


FIGURE 9: Base réglable type B.

c. Pour la base réglable type « B », repérez l'ensemble de connecteur de profilé en U (**FIGURE 10**). Sur un côté du cadre de la base de lit, repérez les (2) trous pour le montage du connecteur de profilé en U (**FIGURE 11**).

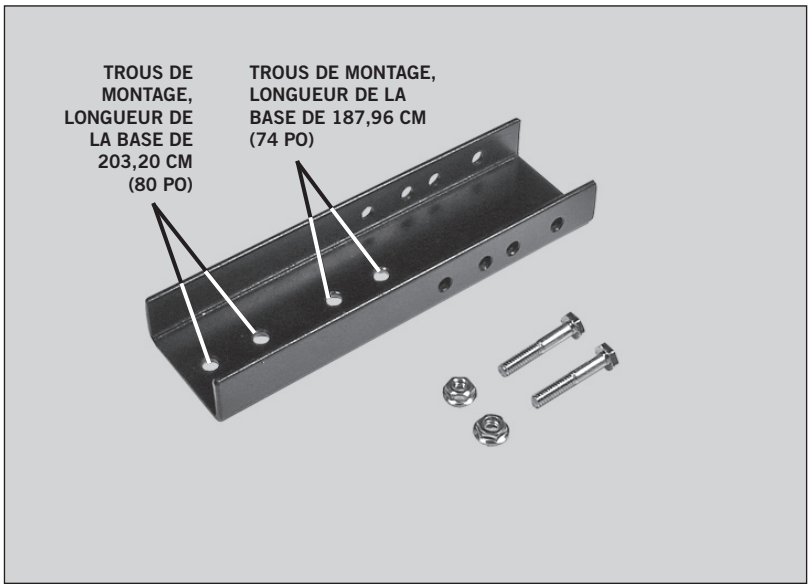


FIGURE 10: Ensemble de connecteur de profilé en U. ***(Utilisé avec la base de lit réglable de type B. Voir le feuillet d'accessoires.)***

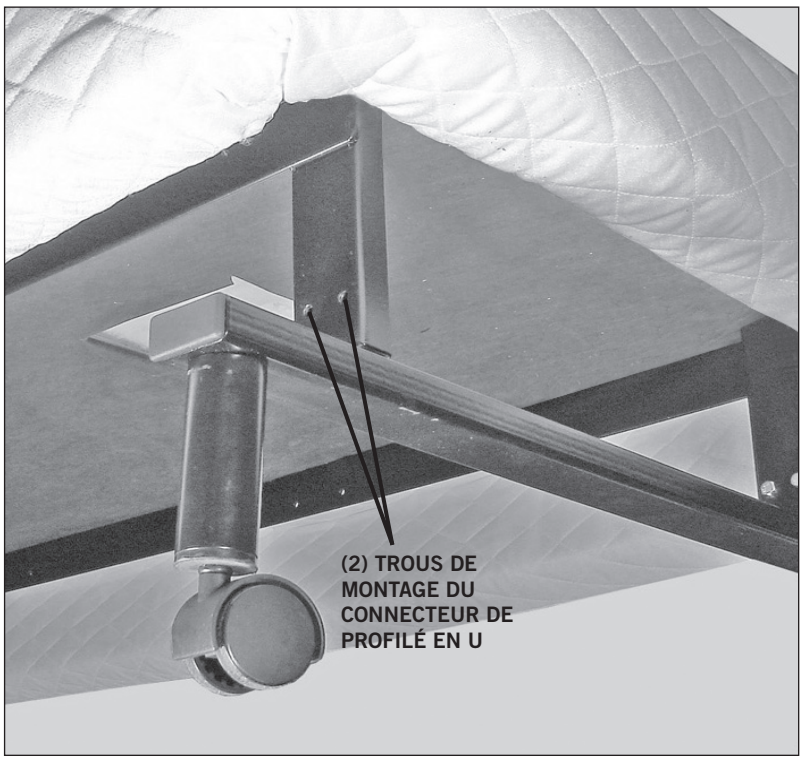


FIGURE 11: Trous de montage du connecteur de profilé en U.

d. Positionnez le connecteur de profilé en U de sorte que le côté plat affleure contre le cadre de la base. Fixez le connecteur de profilé en U au cadre de la base à l'aide de (2) boulons/écrous à tête hexagonale de 1½ po de long (**FIGURE 12**). Serrez les boulons. *Remarque: Pour les bases pourvus d'une base de 187,96 cm (74 po) de long, utilisez les trous de montage intérieurs. Pour les bases pourvus d'une base de 203,20 cm (80 po) de long, utilisez les trous de montage extérieurs (**FIGURES 10 and 12**).*

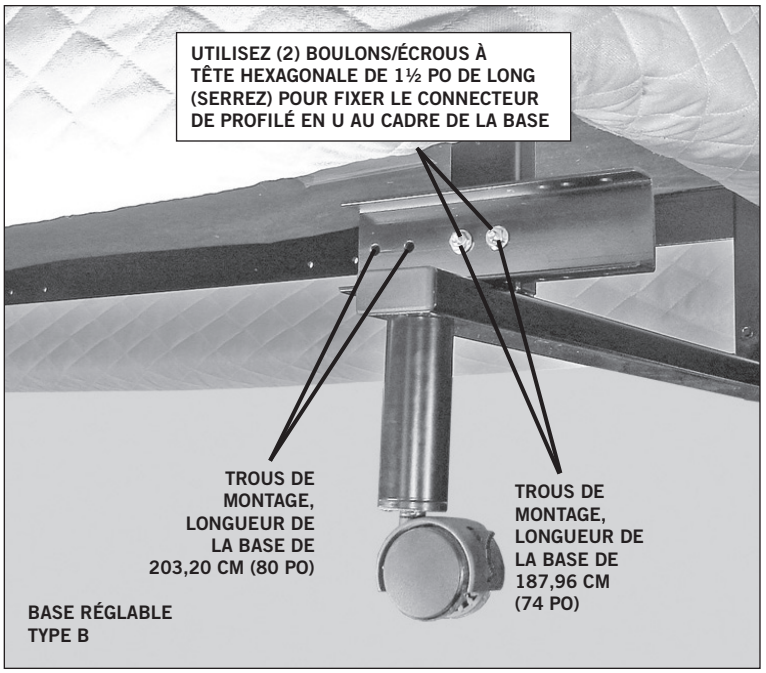

UTILISEZ (2) BOULONS/ÉCROUS À TÊTE HEXAGONALE DE 1½ PO DE LONG (SERREZ) POUR FIXER LE CONNECTEUR DE PROFILÉ EN U AU CADRE DE LA BASE
TROUS DE MONTAGE, LONGUEUR DE LA BASE DE 203,20 CM (80 PO)
TROUS DE MONTAGE, LONGUEUR DE LA BASE DE 187,96 CM (74 PO)
BASE RÉGLABLE TYPE B

FIGURE 12: Fixation du connecteur de profilé en U de base réglable type B.

e. À l'aide de (2) boulons/écrous ordinaires de 3 po de long, fixez (1) profilé en U de support de tête de lit au cadre de base (base réglable type A) (**FIGURE 13**) ou (1) connecteur de profilé en U (base réglable type B) (**FIGURE 14**). Serrez les boulons/écrous à la main (en laissant du jeu) pour permettre l'ajustement des profilés.

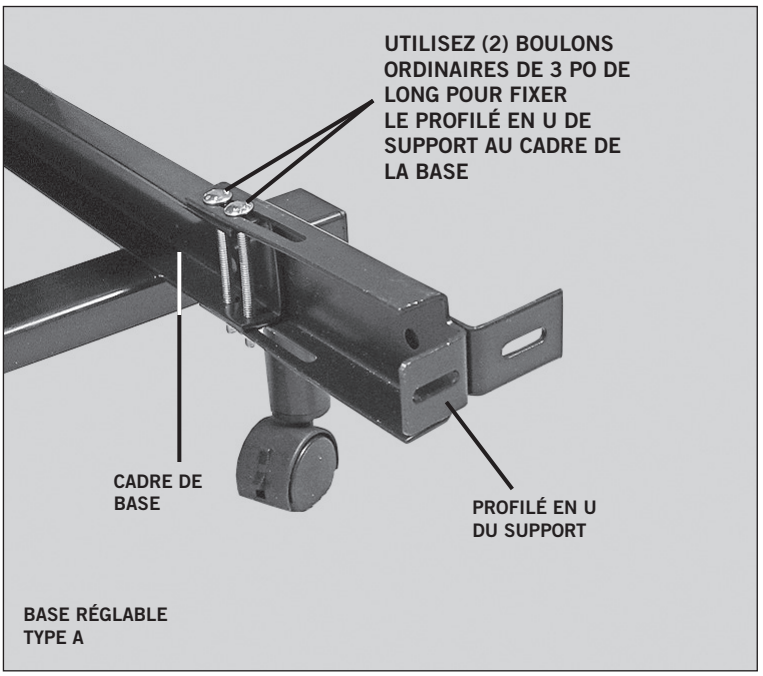

UTILISEZ (2) BOULONS ORDINAIRES DE 3 PO DE LONG POUR FIXER LE PROFILÉ EN U DE SUPPORT AU CADRE DE LA BASE
CADRE DE BASE
PROFILÉ EN U DU SUPPORT
BASE RÉGLABLE TYPE A

FIGURE 13: Fixation du profilé en U du support de base réglable type A.

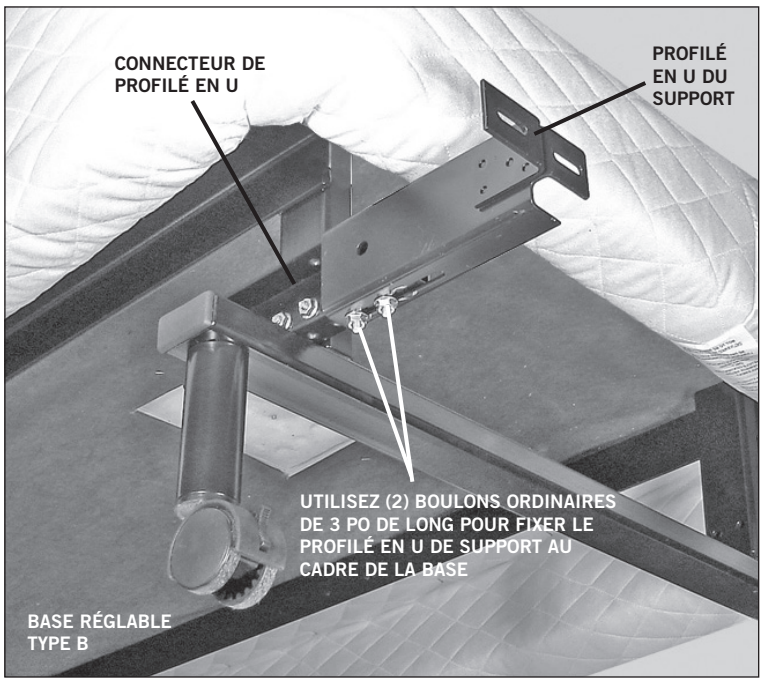

CONNECTEUR DE PROFILÉ EN U
PROFILÉ EN U DU SUPPORT
UTILISEZ (2) BOULONS ORDINAIRES DE 3 PO DE LONG POUR FIXER LE PROFILÉ EN U DE SUPPORT AU CADRE DE LA BASE
BASE RÉGLABLE TYPE B

FIGURE 14: Fixation du profilé en U du support de base réglable type B.

f. Fixez (1) bride de support de tête de lit à l'un des profilés en U du support à l'aide de (2) boulons/écrous à tête hexagonale de 1 po de long (**FIGURES 15 and 16**). Serrez les boulons.

g. Répétez la procédure pour fixer l'autre aile de support de tête de lit.

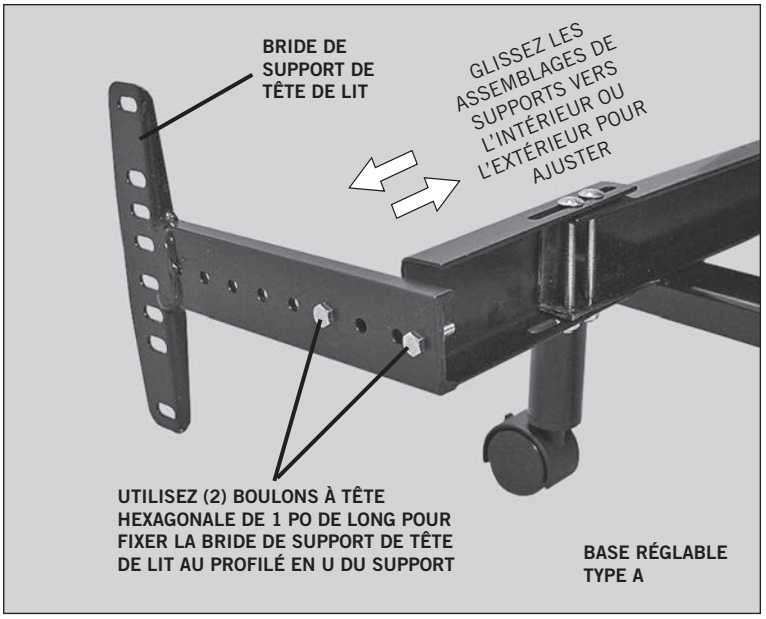

BRIDE DE SUPPORT DE TÊTE DE LIT
GLISSEZ LES ASSEMBLAGES DE SUPPORTS VERS L'INTÉRIEUR OU L'EXTÉRIEUR POUR AJUSTER
UTILISEZ (2) BOULONS À TÊTE HEXAGONALE DE 1 PO DE LONG POUR FIXER LA BRIDE DE SUPPORT DE TÊTE DE LIT AU PROFILÉ EN U DU SUPPORT
BASE RÉGLABLE TYPE A

FIGURE 15: Fixation de la bride de support de tête de lit pour base réglable type A.

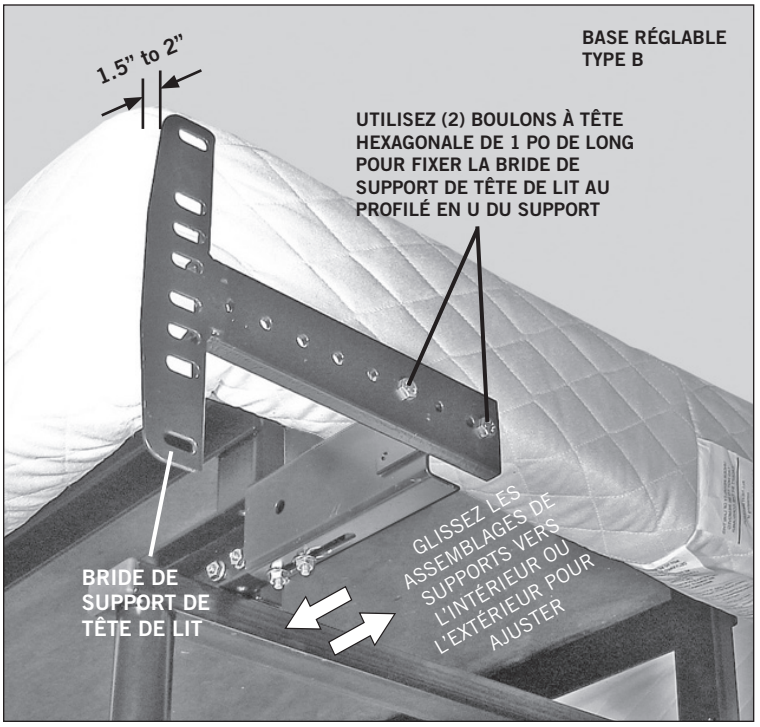

1.5" to 2"
BASE RÉGLABLE TYPE B
UTILISEZ (2) BOULONS À TÊTE HEXAGONALE DE 1 PO DE LONG POUR FIXER LA BRIDE DE SUPPORT DE TÊTE DE LIT AU PROFILÉ EN U DU SUPPORT
BRIDE DE SUPPORT DE TÊTE DE LIT
GLISSEZ LES ASSEMBLAGES DE SUPPORTS VERS L'INTÉRIEUR OU L'EXTÉRIEUR POUR AJUSTER

FIGURE 16: Fixation de la bride de support de tête de lit pour base réglable type B.

h. Lorsque vous installez une tête de lit, un pied de lit ou un pourtour en quatre pièces (cadre) laissez un espace de 3,81 à 5,08 cm (1 ½ à 2 po) au pied et à la tête et de 1,27 à 1,90 cm (½ à ¾ po) sur les côtés (**FIGURE 16**).
i. Serrez fermement les boulons ordinaires de 3 po des deux profilés.
j. Mesurez la distance (centre à centre) entre les fentes de montage des brides de support de tête de lit (**FIGURE 17**).
k. Si un ajustement des brides de support est requis pour recevoir la tête de lit, enlevez les boulons hexagonaux de 1 po et déplacez celles-ci d'un côté à l'autre pour les ajuster (**FIGURE 17**). Réinstallez les boulons. Serrez tous les boulons de montage de la tête de lit.
l. Installez la tête de lit.

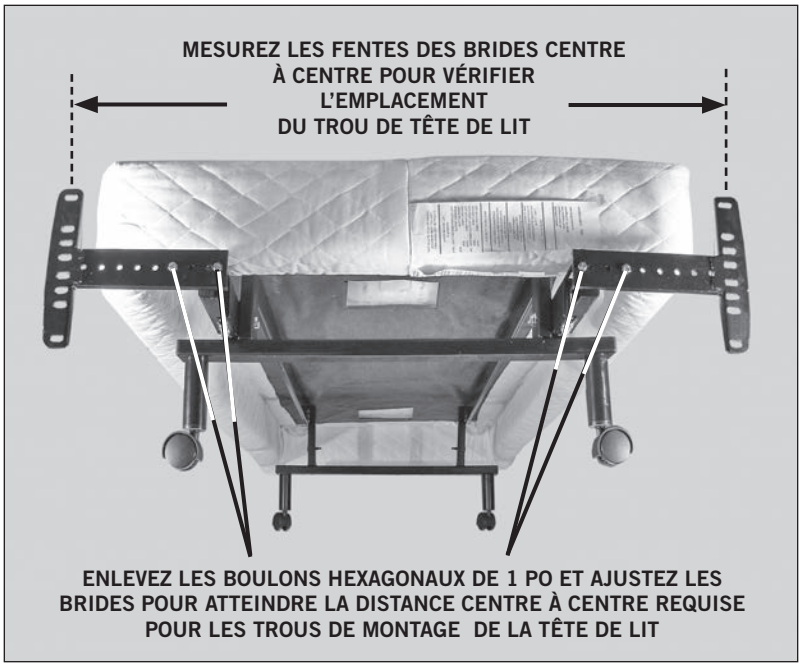

MESUREZ LES FENTES DES BRIDES CENTRE
À CENTRE POUR VÉRIFIER
L'EMPLACEMENT
DU TROU DE TÊTE DE LIT
ENLEVEZ LES BOULONS HEXAGONAUX DE 1 PO ET AJUSTEZ LES
BRIDES POUR ATTEINDRE LA DISTANCE CENTRE À CENTRE REQUISE
POUR LES TROUS DE MONTAGE DE LA TÊTE DE LIT

FIGURE 17: Mesure et ajustement des supports de tête de lit pour recevoir la tête de lit.

REMARQUE

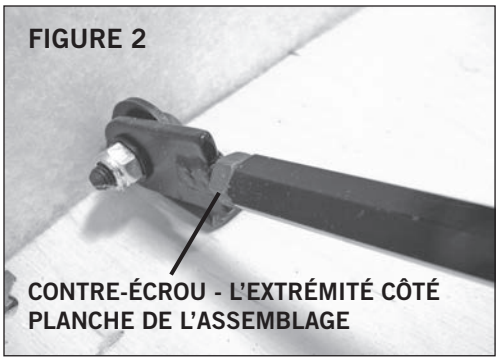
L'ILLUSTRATION MONTRE LES ASSEMBLAGES DE SUPPORT DE TÊTE DE LIT JUMEAU (FIGURES 22 ET 23). LES SUPPORTS DE TÊTE DE GRAND LIT SONT ÉQUIPÉS D'ATTACHES ANGULAIRES.

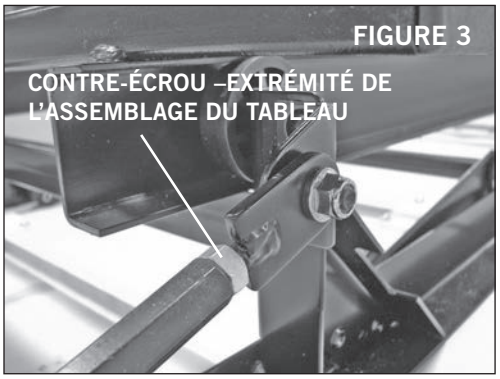
ÉTAPE 12
Installez le matelas sur le cadre de base.

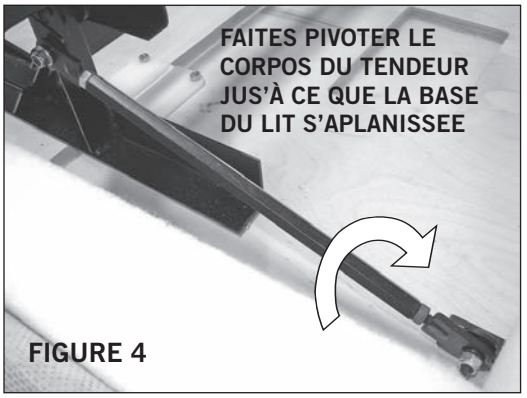
L'installation typique est maintenant terminée. Si le base est équipé de réglages ou options programmables, consultez *le mode d'emploi de la télécommande* pour de plus amples renseignements.

AJUSTEMENT DU TENDEUR

Si l'extrémité pied de la base du lit n'est plus de niveau (**FIGURE 1**), effectuez l'ajustement en suivant les instructions numérotées ci-dessous.







ÉTAPE 1
Sur un côté de la base du lit, desserrez le contre-écrou du tendeur, à l'extrémité du tableau, à l'aide d'une clé de ½ po (**FIGURE 2**). *Le filetage est un filetage à droite.* Répétez l'opération sur l'autre côté de la base du lit.

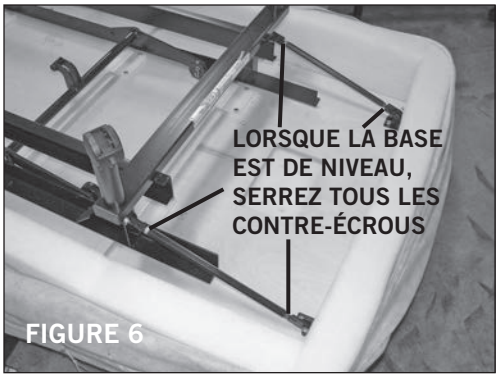
ÉTAPE 2
Sur un côté de la base du lit, desserrez le contre-écrou du tendeur, à l'extrémité du chariot, à l'aide d'une clé de ½ po (**FIGURE 3**). *Le filetage est un filetage à gauche.* Répétez l'opération sur l'autre côté de la base du lit.

ÉTAPE 3
Après avoir desserré les deux contre-écrous, saisissez le corps du tendeur et faites-le pivoter sur l'un des côtés de la base du lit (**FIGURE 4**). Le pied de la base du lit se soulèvera et s'aplanira. Répétez l'opération sur l'autre côté jusqu'à ce que la base du lit soit complètement de niveau.

ÉTAPE 4
Après avoir exécuté les ajustements, vérifiez la nivelance de la base du lit à l'aide d'un niveau (**FIGURE 5**).

ÉTAPE 5
Lorsque la base est de niveau, serrez tous les contre-écrous à l'aide de la clé de ½ po (**FIGURA 6**). *Tenez le corps du tendeur pendant que vous serrez afin de vous assurer que la base demeure de niveau. Les contre-écrous doivent être suffisamment serrés pour empêcher le tendeur de bouger.*

L'ajustement du tendeur est terminé.



DÉPANNAGE (télécommande sans fil)

Dans l'éventualité où la base électrique ne fonctionnerait pas adéquatement, déterminez les symptômes et les solutions possibles à l'aide du tableau suivant :

SYMPTÔME	**SOLUTION**
La télécommande s'allume et semble en état de fonctionner, mais elle n'actionne pas le lit.	• Vérifiez que le cordon électrique est branché dans une prise fonctionnelle avec mise à la terre. ***L'utilisation d'un dispositif de protection contre les surtensions avec mise à la terre est recommandée.*** Vérifiez la prise en y branchant un autre appareil électrique qui fonctionne.
Aucune fonction du lit ne s'active.	• Programmez la télécommande (voir le *mode d'emploi de la commande*, fournie avec ce produit pour les procédures de programmation). • Débranchez le cordon électrique, attendez 30 secondes puis rebranchezle pour réinitialiser les composants électroniques. • Le disjoncteur du circuit électrique est peut-être déclenché. Vérifiez si c'est le cas dans le coffret de branchement (boîte électrique). • Une défaillance du dispositif de protection contre les surtensions ou de la prise électrique. Vérifiez la prise en y branchant un autre appareil électrique fonctionnel.
La télécommande ne s'allume pas.	• Remplacez les piles de la télécommande.
La zone de la tête ou des pieds s'élève, mais elle ne revient pas à la position horizontale (à plat).	• Le mécanisme du lit peut être obstrué. Soulevez le lit et vérifiez la présence d'obstructions. Le cas échéant, enlevez toute obstruction. • La zone de la tête peut être trop près du mur. • Si une tête de lit est présente, elle peut être trop près du bord du matelas. Vérifiez la distance de 1,5 po (38.1 mm) à 2 po (50.8 mm) requise entre les supports de tête de lit et le matelas. Procédez à un ajustement le cas échéant.
Bruit excessif du moteur de massage.	• Vérifiez que les supports de tête de lit ont été enlevés lors de l'installation. Enlevez les supports de tête de lit s'ils sont toujours fixés au dessous du lit. • Si le lit est situé sur une surface dure, placez un tapis ou des cuvettes en caoutchouc sous chaque pied ou roulette. (Consultez la feuillet d'accesoires fournie avec le produit pour de plus amples reseignements sur les curettes en caoutchouc.) • Soulevez la zone de la tête ou des pieds sur une courte distance (à l'aide de la télécommande) pour réaligner les mécanismes de soulèvement/abaissement sur la plateforme du base. • Vérifiez que le base ne repose pas contre le mur, une table de nuit ou un autre objet susceptible de générer des vibrations ou du bruit. • Si le base est installé sur un cadre de lit, vérifier que les moteurs de massage ne font pas vibrer le cadre (ou ses composants). • Si une tête de lit est présente, vérifiez que ses fixations sont serrées fermement.

DÉPANNAGE (télécommande filaire)

Dans l'éventualité où le base réglable ne fonctionnerait pas adéquatement, déterminez les symptômes et les solutions possibles à l'aide du tableau suivant :

SYMPTÔME	**SOLUTION**
La télécommande n'activera pas base.	• Vérifiez que le cordon électrique est branché dans une prise fonctionnelle avec mise à la terre. ***L'utilisation d'un dispositif de protection contre les surtensions avec mise à la terre est recommandée.*** Vérifiez la prise en y branchant un autre appareil électrique qui fonctionne. • Vérifier la télécommande est branché sur le moteur. • Débranchez le cordon électrique, attendez 30 secondes puis rebranchez-le pour réinitialiser les composants électroniques. • Le disjoncteur du circuit électrique est peut-être déclenché. Vérifiez si c'est le cas dans le coffret de branchement (boîte électrique). • Une défaillance du dispositif de protection contre les surtensions ou de la prise électrique. Vérifiez la prise en y branchant un autre appareil électrique fonctionnel.
La zone de la tête ou des pieds s'élève, mais elle ne revient pas à la position horizontale (à plat).	• Le mécanisme du base peut être obstrué. Soulevez le base et vérifiez la présence d'obstructions. Le cas échéant, enlevez toute obstruction. • La zone de la tête peut être trop près du mur. • La tête de base peut être trop près du bord du matelas. Vérifiez la distance de 1,5 po (38.1 mm) à 2 po (50.8 mm) requise entre les supports de tête de lit et le matelas. Procédez à un ajustement le cas échéant.

leggett & platt®

[adjustable bases]

ASSEMBLED IN USA
NATIONWIDE CUSTOMER SERVICE
toll free: (800) 888-3078

© 2012 Leggett & Platt Adjustable Bed Group, a division of Leggett & Platt, Incorporated

lpadjustablebases.com